Bibliographis... Jahresbericht über soziale Hygiene, Demographie ...

487
177

Library of

Princeton University.

Jahresbericht

über die

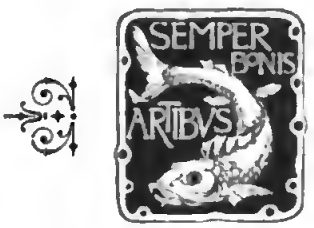
Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Sozialen Hygiene und Demographie.

Zweiter Band:
Bericht über das Jahr 1902.

Herausgegeben

von

A. Grotjahn, Dr. med. und F. Kriegel. Dr. phil.



UNIVERSITY
LIBRARY
UTRECHT

Jena.
Verlag von Gustav Fischer.
1903.

Digitized by Google

0487
.177
Bd.2

Alle Rechte vorbehalten.

UNIVERSITY
LIBRARY
PRINCETON, N.J.

Digitized by Google

Vorwort zum zweiten Bande.

In erheblich erweitertem Umfange übergeben wir den zweiten Band des Jahresberichtes über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Sozialen Hygiene und Demographie der Öffentlichkeit. Nicht nur repräsentiert der Band relativ eine Verdoppelung des Inhaltes dadurch, daß er nur ein Berichtsjahr (1902) nmfaßt, während der vorige sich auf einen Zeitraum von zwei Jahren erstreckte, sondern auch absolnt genommen ist er nm sechs Druckbogen vermehrt worden. Diese Erweiternng ist nicht etwa die Folge einer größeren Weitherzigkeit in der Auswahl dessen, was für die Aufnahme in Frage kam, sondern lediglich durch die erfreuliche Tatsache bedingt, daß die Betätigung auf allen Gebieten der sozialen Hygiene außerordentlich gewachsen ist und anscheinend noch immer wächst.

Die Einteilung ist im großen nnd ganzen die nämliche geblieben. Nen hinzugekommen sind die Abschnitte „C. Aus den Parlamenten“ und „D. Von den Kongressen“. Der bibliographische Teil hat Unterabteilungen erhalten, die die Übersicht erleichtern sollen. Die Zahl der Mitarbeiter ist auf zwölf vermehrt worden. Ihrer Pünktlichkeit und dem Entgegenkommen des Verlages verdanken wir es zum großen Teil, daß der Jahresbericht bereits Ende des Monats Jnni erscheinen kann. Wer jemals mit bibliographischen Arbeiten zu tun gehabt hat, wird begreiflich finden, daß uns diese Tatsache mit besonderer Genugtunng erfüllt.

In Zukunft gedenken wir das Unternehmen noch dadurch auszngestalten, daß wir die Berichterstattung aus dem Auslande besser organisieren. Wir sind umso frendiger zu weiterem Ausban bereit, als die Besprechungen, Zuschriften nnd sonstigen Äußerungen überaus ermunternd lauteten und in einer uns selbst überraschenden Anzahl

OCT 13 1915 349887

einliefen. Allen, die uns durch Zusendung von Büchern, Sonderdrucken und berichtigenden oder ergänzenden Notizen unterstützt haben, sagen wir unseren verbindlichsten Dank. Wir bitten die Freunde nnseres Jahresberichtes, besonders die im Auslande wohnenden, uns anch weiterhin nicht im Stich zu lassen.

Berlin, 1. Mai 1903.

Die Herausgeber.

Aus dem Vorwort zum ersten Bande.

Das außerordentliche Interesse, das in den letzten Jahren hygienischen Fragen entgegengebracht wird, das Anwachsen von förmlichen Bewegungen znr Erreichnng hygienischer Ziele, endlich die unabweisbare Berührung der meisten Ärzte nnd vieler Laien ans den Kreisen der Parlamentarier, Beamten und Unternehmer mit Kraukenkassen-, Unfall- und Invaliditätsangelegenheiten hat im Lanfe der jüngsten Vergangenheit eine noch immer steigende Flut von Veröffentlichnngen anf dem Gebiete der sozialen Hygiene, des Versicherungswesens nnd verwandter Bestrebungen hervorgerufen, die in ihrer Gesamtheit zn übersehen umso schwieriger ist, als sie nicht nur Ärzte nnd Hygieniker, sondern anch Beamte und Nationalökonomen zu Verfassern haben. Daß im vorliegenden Jahresberichte der Leser in den einzelnen Kapiteln zugleich die hygienische und die nationalökonomische Literatur verzeichnet findet, nnterscheidet nnser Unternehmen prinzipiell von ähnlichen bibliographischen Werken aus dem Gebiete der öffentlichen Gesundheitspflege. Wie bei uns Herausgebern hat sich auch bei den Mitarbeitern das ärztliche und das nationalökonomische Element zu gemeinsamer Arbeit zusammengefunden. Unsere Anschaunng, daß die Gesundheitspflege und Krankheitsverhütnng, falls sie sich nicht in Kleinigkeiten verlieren, sondern zu einer wirklichen sozialen Hygiene erheben will, sich immer wieder an den Ergebnissen der Demographie und Bevölkerungsstatistik orientieren mnß, haben wir im beabsichtigten Anklang an die Bezeichnnng der internationalen Kongresse für Hygiene und Demographie schon im Titel znm Ausdruck gebracht.

Im allgemeinen sind wir von dem Grundsatz ansgegangen, daß sowohl alles aus dem Gebiete der Medizin und Hygiene, was für den

Volkswirt, nnd umgekehrt aus dem Gebiete der Nationalökonomie nnd der Sozialwissenschaften alles, was für den Arzt von Interesse sein könnte, registriert zn werden verdiene. Die Fortschritte nnd Leistnngen anf den ungemein interessanten Grenzgebieten zwischen Hygiene und Volkswirtschaft glauben wir damit leidlich vollständig zum Ausdruck gebracht zu haben. Dagegen ist die rein bakteriologische und chemische Hygiene, die Gesnndheitstechnik nnd die eigentliche Versicherungskasnistik nicht berücksichtigt worden, weil bezüglich dieser Disziplinen die bereits bestehenden bibliographischen Hilfsmittel allen Ansprüchen genügen.

Der bei anderen medizinischen Jahresberichten üblichen Gepflogenheit, im Referatsteil die einzelnen Kapitel von je einem Referenten in einer Sammelbesprechnng abhandeln zn lassen, sind wir absichtlich nicht gefolgt. Wir glanben, daß die Subjektivität des Verfassers wie des Referenten, die in sozialwissenschaftlichen Fragen von Bedeutung ist, in Einzelbesprechungen besser gewahrt bleibt.

Berlin, 1. Jnli 1902.

Die Herausgeber.

Alle Zuschriften und Zusendungen sind zu richten an einen der beiden Herausgeber:

Dr. med. A. Grotjahn *Berlin, Alexandrinenstr. 90* oder *Dr. phil. F. Kriegel* *Berlin, Oranienstr. 96*

Inhaltsverzeichnis.

Seite

Vorwort zum zweiten Bande III

Aus dem Vorwort zum ersten Bande IV

Inhalt VII

A. Chronik der sozialen Hygiene 1

B. Gesetzestafel 14

I. Deutschland 14

1. Reichsgesetzgebung 14
2. Preußen 16
3. Bayern 21
4. Sachsen 21
5. Württemberg 22
6. Baden 22
7. Hessen 23
8. Oldenburg 24
9. Mecklenburg-Schwerin 24
10. Mecklenburg-Strelitz 25
11. Sachsen-Weimar-Eisenach 25
12. Sachsen-Koburg-Gotha 25
13. Sachsen-Meiningen 25
14. Sachsen-Altenburg 26
15. Anhalt 26
16. Braunschweig 26
17. Schaumburg-Lippe 26
18. Lippe-Detmold 27
19. Schwarzburg-Rudolstadt 27
20. Schwarzburg-Sondersbausen 27
21. Reuß, ältere Linie 27
22. Reuß, jüngere Linie 28
23. Waldeck 28
24. Hamburg 28
25. Lübeck 29
26. Bremen 29
27. Elsaß-Lothringen 29

Digitized by Google

Seite

II. Ausland 30

1. Österreich 30
2. Ungarn 31
3. Schweiz 31
4. Dänemark 32
5. Schweden 32
6. Norwegen 32
7. Rußland 32
8. Niederlande 33
9. Belgien 33
10. Frankreich 34
11. Italien 35
12. Spanien 35
13. Portugal 35
14. Luxemburg 36
15. Rumänien 36
16. Griechenland 36
17. Britisches Reich 36
18. Vereinigte Staaten von Nordamerika 39
19. Japan 41
20. Siam 41

C. Aus den Parlamenten 42

D. Von den Kongressen 47

E. Referate 62

I. **Methode und Geschichte der sozialen Hygiene.** — Referenten: A. Gottstein, A. Grotjahn, A. Koch-Hesse, J. Marcuse, F. Prinzing 62

II. **Bevölkerungsstatistik und Mortalität.** — Referenten: A. Grotjahn, P. Hüls, F. Kriegel, F. Prinzing 72

III. **Morbidität, Prophylaxe und Krankenfürsorge.** — Referenten: A. Blaschko, M. Bloch, A. Gottstein, A. Grotjahn, P. Hüls, A. Koch-Hesse, F. Kriegel, J. Marcuse, F. Prinzing, B. Spiethoff. 105

IV. **Soziale Hygiene der Arbeit.** — Referenten: G. Bernhard, A. Gottstein, A. Grotjahn, P. Georg, P. Hüls, F. Kriegel, J. Marcuse, F. Prinzing, S. Saenger, A. Südekum. 167

V. **Soziale Hygiene der Ernährung.** — Referenten: G. Bernhard, A. Gottstein, A. Grotjahn, P. Hüls, F. Kriegel, A. Koch-Hesse, J. Marcuse 219

VI. **Soziale Hygiene der Wohnung und Kleidung.** — Referenten: A. Koch-Hesse, F. Kriegel, A. Südekum 233

VII. **Soziale Hygiene der Kinder und jugendlichen Personen.** — Referenten: A. Blaschko, M. Bloch, P. Georg, P. Hüls 256

VIII. **Öffentliche Gesundheitspflege.** — Referenten: M. Bloch, A. Gottstein, A. Grotjahn, P. Hüls, F. Prinzing 285

IX. **Entartungstheorie, Konstitutionspathologie und Sexuelle Hygiene.** — Referenten: A. Blaschko, A. Gottstein, A. Grotjahn, P. Georg, A. Koch-Hesse, F. Kriegel, F. Prinzing, S. Saenger . . . 305

X. **Vermischtes** 336

Seite

F. Bibliographie 341
I. Methode und Geschichte der sozialen Hygiene 341
1. Allgemeines 341
2. Ärztliche Pflichtenlehre 342
3. Methode der Statistik 342
4. Geschichte 343
5. Vermischtes 343
II. Bevölkerungsstatistik und Mortalität 344
1. Allgemeines 344
2. Bevölkerungsstatistik der einzelnen Länder 345
3. Sterblichkeitsstatistik 350
4. Vermischtes 350
III. Morbidität, Prophylaxe und Krankenfürsorge 351
1 Allgemeines 351
2. Epidemiologisches 351
3. Tuberkulose 355
4. Venerische Krankheiten 361
5. Alkoholismus 364
6. Nerven- und Geisteskrankheiten 368
7. Massenpsychologie 370
8. Kriminalpsychologie 371
9. Krebs 372
10. Geburtshilfe und Frauenkrankheiten 373
11. Augen- und Ohrerkrankungen 374
12. Arzneiversorgung 375
13. Samariterwesen und Krankenpflege 376
14. Krankenhaus- und Heilstättenwesen 378
15. Krankenversicherung 382
16. Ärztliche Standesangelegenheiten 384
17. Vermischtes 385
IV. Soziale Hygiene der Arbeit 386
1. Allgemeines 386
2. Psychologie und Physiologie der Arbeit 387
3. Sozialstatistik 388
4. Arbeiterschutz 395
5. Frauen- und Kinderarbeit 400
6. Berufskrankheiten 402
7. Unfall- und Invaliditätsversicherung 404
8. Wohlfahrtseinrichtungen 410
V. Soziale Hygiene der Ernährung 413
1. Allgemeines 413
2. Die animalische Nahrung 414
3. Die vegetabilische Nahrung 416
4. Nahrungsmittelgesetzgebung 417
5. Vermischtes 419
VI. Soziale Hygiene der Wohnung und Kleidung 419
1. Allgemeines 419
2. Gemeindepolitik und Bodenreform 421
3. Wohnungswesen in den einzelnen Ländern und Städten . . . 422
4. Wohnungsgesetzgebung und Baupolizei 424
5. Soziale Hygiene der Kleidung 426
6. Vermischtes 426

Digitized by Google

Seite

VII. Soziale Hygiene der Kinder und jugendlichen Personen 427
1. Allgemeines 427
2. Säuglingsschutz 427
3. Kinderkrankheiten 429
4. Schulhygiene 431
5. Fürsorgegesetzgebung 434
6. Vermischtes 437
VIII. Medizinalwesen 438
1. Allgemeines 438
2. Impfwesen 440
3. Staatliches Gesundheitswesen 441
4. Kommunales Gesundheitswesen 445
5. Vermischtes 448
IX. Entartungstheorie, Konstitutionspathologie und Sexuelle Hygiene 449
1. Allgemeines 449
2. Anthropometrie 450
3. Vererbung und Entwicklungstheorie 451
4. Konstitutionspathologie nnd medizinische Stammbaumforschung . 452
5. Ethnographisches 454
6. Sexuelle Hygiene 455
7. Vermischtes 457

G. Namenverzeichnis 459

A. Chronik der sozialen Hygiene.

(Bei allen Zeitangaben ohne Jahreszahl ist 1902 zu lesen.)

Die Zahl der Ärzte im Deutschen Reiche betrug im Berichtsjahre 29133 oder 959 (= 3,4 %) mehr als im Vorjahre. Nach den von G. Heimann[1]) vorgenommenen Berechnungen wohnten im Deutschen Reiche auf 100 Quadratkilometer 5,39 Ärzte, im Königreich Sachsen 14,33, im Großherzogtum Hessen 9,45, in Baden 7,96, in Elsaß-Lothringen 5,65, in Preußen 5,05, in Württemberg 4,86, in Bayern 4,19. Anf 10000 Einwohner kamen im Reiche durchschnittlich 5,17, in Preußen 5,11, in Bayern 5,15, in Sachsen 5,11, in Württemberg 4,37, in Baden 6,43, in Hessen 6,48, in Elsaß-Lothringen 4,76 Ärzte. In Berlin nnd seinen Vororten wohnt der achte Theil aller deutschen und der fünfte aller preußischen Ärzte.

Am 5. April starb H. Buchner, Mitarbeiter Pettenkofers und Nachfolger auf dessen Lehrstuhl in München, im 53. Lebensjahre.

Am 18. Juli starb Wörishoffer, der bedeutendste Gewerbeaufsichtsbeamte nicht nur des Großherzogtums Baden, sondern Deutschlands überhaupt, im 63. Lebensjahre.

Am 5. September starb Rudolf Virchow, der Begründer der Cellularpathologie nnd unermüdliche Förderer hygienischer Kultur in Dentschland, im 81. Lebensjahre.

Am 19. Oktober konstituierte sich in Berlin die Dentsche Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Zum ersten Vorsitzenden wurde A. Neisser, zum zweiten Vorsitzenden E. Lesser, zum Generalsekretär A. Blaschko gewählt.

Die Stadt Wiesbaden hat nach dem System der Firma Siemens & Halske ein städtisches Ozonwasserwerk in Schierstein einrichten lassen.

---

[1]) Deutsche med. Wochenschr. Nr. 1. 1903.

Zur Unterstützung der Kgl. Versuchs- und Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung hat sich ein Verein für Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung gebildet, dem bei der Gründung bereits 12 technische und industrielle Vereinigungen sowie 47 deutsche Städte beigetreten sind. Der Verein hat der Versuchsanstalt einen jährlichen Beitrag von 45000 Mark für die nächsten fünf Jahre zur Verfügung gestellt.

Ein neues Gesetz über die öffentliche Gesundheit in Frankreich macht die Pockenimpfung in derselben Weise obligatorisch wie in Deutschland, regelt die Anmeldepflicht bei ansteckenden Krankheiten und erweitert die Befugnis der Präfekten, Bürgermeister und Bezirksgesundheitsräte, die Gemeinden zu Assanierungsarbeiten zu veranlassen.

In England hat sich nach dem Vorgange des deutschen Komitees für Krebsforschung ein Zentral-Institut für Krebsforschung in England und den Kolonien unter der Leitung von Bashford gebildet.

Am 22. Dezember starb R. v. Krafft-Ebing, der um die Irrenfürsorge und die Kriminalpathologie hochverdiente Psychiater, im 63. Lebensjahre.

Die Volkszählung vom 1. Dezember 1900 ergab 56367178 Einwohner im Deutschen Reich, wovon 27737247 männlichen und 28629931 weiblichen Geschlechts waren.

Nach der Statistischen Korrespondenz (XXVIII, 12) zählte man in Preußen im Jahre 1900 293064 Eheschließungen, 1235719 Geburten (abzüglich der Totgebnrten) und 745423 Todesfälle bei einer mittleren Bevölkerung von 34254394 Köpfen. Die Gebnrtenziffer betrug also 36,1, die Sterbeziffer 21,8 anf das Tausend der Bevölkerung.

In dem nämlichen Jahre wurden in England gezählt 257480 Eheschließungen, 927062 Gebnrten und 587830 Sterbefälle bei einer mittleren Bevölkerung von 32261013 Personen. Die Geburtenziffer betrug also 28,7, die Sterbeziffer 18,2.

Die Bevölkerungsverteilung in England kennzeichnet P. Lavagne in der Revue de géographie (Déc. 1901) durch folgende Zusammenstellung. Im Jahre 1801 wohnten von im ganzen 8892536 Einwohnern in Städten und Vororten 3943691, in Indnstriebezirken 227593, auf dem Lande 4721252. Im Jahre 1891 lebten von zusammen 29002525 Personen 20134102 in Städten und Vororten, 3334023 in den Industriebezirken, 5534000 auf dem Lande.

Die Bevölkerung der Vereinigten Staaten von Nordamerika vermehrte sich in dem Jahrzehnt von 1890—1900 von 63069756 anf 76303387. Die Zahl der im Ausland Geborenen stieg von 9308091 auf 10460085 Personen.

Die Gesamtsterblichkeit unter der in den Konzentrationslagern von den Engländern zusammengetriebenen Burenbevölkerung betrng 20047 Personen, von denen 15205 im Alter unter 12 Jahren standen. Die meisten Todesfälle fielen in den Monat Oktober des Jahres 1901, nämlich 2561 Kinder und 514 Erwachsene.

Der Bevölkerungsüberschuß betrug in Frankreich im Berichtsjahre kanm 25000 Köpfe im ganzen. In dem Jahrzehnt von 1891—1901 kam auf je 1000 Einwohnern ein Gebnrtenüberschuß von 6 Köpfen in Frankreich gegen 138 in Deutschland, 116 in England, 107 in Italien und 103 in Österreich.

Nach den Angaben von Kögler[1]) starben im Durchschnitt der Jahre 1890—1897 von 1 Million Lebenden an Lnngenschwindsucht in England 1358, Schottland 1727, Norwegen 1737, Belgien 1767, Italien 1871, Niederlande 1884, Dänemark 1912, Irland 2029, Schweiz 2031, Deutschland 2245, Schweden 2310, Frankreich 2023, Ungarn 3184, Österreich 3625 nnd Rußland 3986 Personen. In den europäischen Großstädten starben berechnet auf 1 Million Lebender an Lungenschwindsucht in London 1768, Amsterdam 1877, Bern 1885, Kopenhagen 1918, Berlin 2308, Stockholm 2647, Christiania 2839, Brüssel 3134, Paris 3870, Bndapest 4141, Wien 4272, St. Petersburg 4410 und Moskau 4568 Personen.

Die Landesversicherungsanstalt Berlin eröffnete eine besondere Heilstätte für männliche Geschlechtskranke in Lichtenberg bei Berlin.

Die Zahl der durch den Volksheilstättenverein vom Roten Krenz in Berlin eingerichteten Becher-Lennhoffschen Erholnngsstätten ist auf 5 mit im ganzen 35161 Verpflegungstagen gestiegen. Auch andere Großstädte, z. B. Breslan und Frankfurt a. M. sind diesem Beispiele gefolgt.

Im Jahre 1900 betrug die Anzahl der Geisteskranken in den Irrenanstalten Preußens 71000. Unter 100 Geisteskranken befanden sich durchschnittlich 58 Männer nnd 42 Franen. Wie sehr sich das Irrenpflegewesen in den letzten 25 Jahren gehoben hat,

[1]) Kögler, Wohnungsnot in Niederösterreich nnd Tuberkulose. Verlag der Unfallversicherungsanstalt für Niederösterreich. Wien 1902.

erhellt, wenn man sich vergegenwärtigt, daß im Jahre 1875 nur 18267 Geisteskranke in Preußen sich in Irrenpflege befanden.

Der Irrenärztetag in München hat anf eine Anregung von Hoche eine statistische Kommission gewählt nnd mit der systematischen Sammlung aller auf Geisteskranke bezüglichen Daten beauftragt.

In England kommen auf 10000 Einwohner 33,55 Geisteskranke.

Die Selbstmorde im ganzen Deutschen Reiche betrugen im Jahre 1900 die Zahl 11393, also 20,3 auf 100000 Einwohner. Die höchste Ziffer mit 44,6 hatte Sachsen-Koburg-Gotha, die niedrigste mit 8,8 die Provinz Posen. Die Selbstmorde in Preußen betrugen im Jahre 1900 im ganzen 6660, wovon 5257 auf männliche, 1403 auf weibliche Personen fielen. 1336 Fälle waren mit Bestimmtheit auf Geistesstörungen zurückzuführen.

Die Stadt Offenbach a. M. gibt jährlich 7500 Mark für unentgeltliche Geburts- und Hebammenhilfe aus. Diese wird ungefähr bei zwei Drittel aller Fälle in Anspruch genommen.

Im Kanton Tessin ist die unentgeltliche Geburtshilfe eingeführt.

An Tollwntfällen wnrden in Preußen im Jahre 1901 nur noch 187 gegen 233 Fällen im Vorjahr festgestellt.

Im Ruhrkohlenrevier ist die Verbreitung der Wnrmkrankheit im starken Zunehmen begriffen. Als wurmkrank wurden von 10000 Ruhrbergleuten im Jahre 1899 4,4, 1900 11,7, 1901 40,6 und endlich 1902 gar 52,9 ermittelt.

Seit dem 1. Januar findet innerhalb der Grenzen des Deutschen Reiches eine fortlaufende statistische Anfnahme der Tanbstummen in der Weise statt, daß für jedes taubstumme Kind ein Fragebogen angelegt wird, dessen erster Teil beim Eintritt in das für Vollsinnige schulpflichtige Alter von einem Arzte, dessen zweiter Teil nach erfolgtem Eintritt in eine Tanbstummenanstalt auszufüllen ist. Die Beobachtung der statistischen Ergebnisse liegt dem Reichsgesundheitsamte ob.

Am 21. August wurde in London die Imperial Vaccination League gegründet. Sie bezweckt die Einführung des Impfzwanges und die Einrichtung des Impfgeschäftes nach deutschem Muster.

Von den 23021 Krankenkassen Deutschlands mit 9520763 Mitgliedern wurden im Jahre 1900 für 3679285 Erkrankungsfälle mit 64916827 Krankheitstagen 157865199 Mark ausgegeben. Hiervon verschlang das Krankengeld 44 Prozent, die ärztliche Behandlung 22 Prozent und die Heilmittelanschaffung 22 Prozent. Durchschnittlich kommen auf ein Mitglied, wenn man nur die mit Erwerbsunfähig-

keit einhergehenden Krankheiten berücksichtigt, 0,39 Erkrankungen, 6.82 Krankheitstage und 16,58 Mark Krankheitskosten.

Bis zum 1. Januar hatten die Landesversicherungsanstalten für den Bau von Kranken- und Genesungshäusern, Volksheilstätten, Arbeiterkolonien, Volksbäder, Blindenheime und ähnliche Wohlfahrtseinrichtungen in eigener Regie 16 Millionen Mark, darlehnsweise 62 Millionen Mark verwendet.

Am 1. Dezember ist in Berlin ein Zentralkrankenpflege-Nachweis für Berlin und Umgebung im Anschluß an die Berliner Rettungsgesellschaft gegründet worden.

Zur Zeit stehen in Deutschland für den Kriegsfall 1446 felddienstfähige und vollkommen ausgebildete Diakonissen sowie 749 Johanniterinnen zur Verfügung.

In Deutschland bestehen zur Zeit 23 Anstalten für Krüppelpflege mit zusammen 1200 Plätzen.

Die Städte Offenbach und Worms errichteten Kommunalapotheken.

Der Reichskanzler v. Bülow hat die Gewerbeaufsichtsbeamten aufgefordert, darüber Bericht zu erstatten, ob es zweckmäßig sei, die Maximalarbeitszeit für Arbeiterinnen über 16 Jahre von 11 auf 10 Stunden herabzusetzen, die Mittagspause von 1 auf $1^1/_2$ Stunden zu verlängern und den Schluß der Arbeit am Sonnabend noch früher als $5^1/_2$ eintreten zu lassen.

Die letzten Gewerbezählungen ermöglichen einen Vergleich der Länder Frankreich, Belgien und Deutschland bezüglich der Ausdehnung der Frauenarbeit. In der Gesamtindustrie kommen auf 100 beschäftigte Männer in Frankreich 51 Frauen, in Belgien 33 Frauen und in Deutschland 25 Frauen. In der Textil- und Bekleidungsindustrie kommen in Frankreich auf 100 beschäftigte Männer 256 Frauen, in Belgien 194 und in Deutschland 114. In der Nahrungsmittelindustrie zählt man auf 100 Männer in Frankreich 22, in Belgien 7, in Deutschland 15 Frauen, in der Metallindustrie in Frankreich 7, in Belgien 5 und in Deutschland 5 Frauen, in der chemischen Industrie in Frankreich 40, in Belgien 25 und in Deutschland 46 Frauen, in der keramischen Industrie in Frankreich und Belgien je 18, Deutschland 24 Frauen auf 100 männliche Arbeiter.

Nachdem vor Jahresfrist die Stadt Offenbach a. M. in ihrer Gasanstalt die Achtstundenschicht eingeführt hat, konstatiert der letzte Jahresbericht des Gaswerkes ausdrücklich, daß die Einführung der Achtstundenschicht bei den Feuerleuten unter Beibehaltung der

für die frühere Zwölfstundenschicht gezahlten Löhne die Gaserzeugungskosten nicht erhöht, sondern gegen das Vorjahr sogar noch vermindert habe.

Die von der arbeitsstatistischen Abteilung des Kaiserlichen statistischen Amtes angestellte Erhebung über die Arbeitszeit der Gehilfen und Lehrlinge in solchen Kontoren des Handelsgewerbes und kaufmännischer Betriebe, die nicht mit offenen Verkaufsstellen verbunden sind, ergab in den 13673 untersuchten Betrieben eine Arbeitszeit von

8 Stunden	und weniger	für	1663	Betriebe	mit	10459	Personen,
mehr als	8—9 Stunden	„	5155	„	„	30071	„
„	„ 9—10	„	4040	„	„	20292	„
„	„ 10—11	„	2085	„	„	7042	„
„	„ 11	„	750	„	„	1822	„

In 33 Prozent der Betriebe fand Sonntagsarbeit für mehrere Stunden statt.

Am 1. Januar trat in Dänemark ein neues Fabrikgesetz in Kraft. In den Betrieben, die diesem Gesetz unterstellt sind, ist die Kinderarbeit bis znm vollendeten 12. Lebensjahre verboten und die Arbeitszeit der jugendlichen Personen auf höchstens 10 Stunden festgesetzt.

Am 1. April trat in Frankreich die gesetzliche Fixierung eines Maximalarbeitstages von $10^1/_2$ Stunden für sämtliche Arbeiter in Fabriken mit gemischter Arbeiterschaft in Geltung, dem in weiteren 2 Jahren der 10stündige Arbeitstag folgen wird.

In den Staatswerkstätten Spaniens wurde dnrch ministeriellen Erlaß der Achtstnndentag eingeführt.

In Bremerhaven ist am 15. Januar ein Hafeninspektorat errichtet. Gemäß einer Senatsverordnung liegt dem Hafeninspektor die Fürsorge für den Schutz der Hafenarbeiter gegen Gefahren für Leben und Gesundheit ob.

Die Anstellung von Sicherheitsmännern ans den Kreisen der Arbeiter auf den sächsischen fiskalischen Bergwerken hat sich so bewährt, daß die sächsische Staatsregierung ihre Zahl vermehren und sie von den Arbeitern frei wählen lassen will.

Die deutschen Invaliditäts- nnd Altersversichernngsanstalten hielten im Jahre 1901 insgesamt 32710 Personen mit einem Kostenaufwande von etwa 8 Millionen Mark in Heilbehandlung.

In Charlottenburg-Berlin ist anf Kosten des Reiches ein Museum für Unfallverhütung, Nahrnngsmittelhygiene, Wohnnngswesen und soziale Wohlfahrtspflege errichtet.

Der vierte dentsche Gewerkschaftskongress hat in Stuttgart beschlossen, in Berlin ein Zentralarbeitersekretariat zu er-

richten, das die von Mitgliedern der Gewerkschaften beim Reichsversicherungsamt anhängig gemachten Rekurse bearbeiten und für mündliche Vertretung in den Verhandlungen vor dem Reichsversicherungsamt sorgen soll. Die neue Einrichtung wird der Kontrolle der Generalkommission der deutschen Gewerkschaften unterstehen und nur den gewerkschaftlich organisierten Arbeitern zu gute kommen.

Nach dem Jahresbericht des Landeskulturrates für das Königreich Sachsen wurden von der sächsischen land- und forstwirtschaftlichen Berufsgenossenschaft in 83 Gemeinden 1876 Betriebe auf die Beobachtung der gesetzlichen Unfallverhütungsvorschriften revidiert. In nicht weniger als 1749 Betrieben, also in mehr als 93 Prozent, wurden Verstöße festgestellt. Bei 56 Prozent aller revidierten Maschinen fehlten die Sicherungen entweder vollständig oder waren in mangelhaftem Zustande.

Im Bereich der österreichischen Unfallversicherungsanstalten kamen im Laufe des Jahres 83378 Betriebsunfälle vor, von denen 978 tödlich verliefen.

In England verunglückten im Jahre 1901 tödlich 4619 Arbeiter durch Betriebsunfall, darunter 1722 Seeleute, 1126 Bergleute, 769 Fabrikarbeiter und 539 Eisenbahner.

Zwecks Hilfeleistung bei Eisenbahnunfällen sind seitens der Verwaltung der preußischen Staatsbahnen 77 besonders eingerichtete Ärztewagen bereitgestellt worden.

Die Technologische Gesellschaft in Moskau hat zur Gründung eines Sozialmuseums ein Aktionskomitee unter dem Vorsitz von Ledewzow gebildet. Das Institut soll sozialpolitische Auskünfte und Ratschläge an alle Interessenten geben, hygienisch-technische Versuche anstellen und Wohlfahrtseinrichtungen für Arbeiter gründen helfen.

Am 12. Mai fand in Berlin eine Protestversammlung von etwa 800 Mitgliedern aus 77 städtischen Gemeindebehörden gegen den Zolltarif und die Erhöhung der Lebensmittelzölle statt.

Auf eine Anregung aus der Zolltarifkommission des Reichstages hin hat das Reichsschatzamt eine Zusammenstellung über die städtische Nahrungsmittelbesteuerung geliefert. Die größte Einnahme aus dieser rückständigen, die Ernährung der unbemittelten Kreise schwer beeinträchtigenden Besteuerung gewinnt Breslau mit 1900000 Mark jährlich aus der Fleisch- und Geflügelsteuer. Dresden zieht 914000 Mark aus der Fleisch- und Fischsteuer, ferner 640000 Mark aus der Brotsteuer. Aus Fleischsteuer gewinnen ferner Aachen

640 000 Mark, Kassel 316 000 Mark, Mainz 236 000 Mark, Stuttgart 632 000 Mark, München 332 000 Mark, Straßburg 530 000 Mark, Wiesbaden 295 000 Mark, Potsdam 307 000 Mark und Posen 332 000 Mark. Aus Brotsteuern gewinnen Augsburg 135 000 Mark, Karlsruhe 107 000 Mark, Nürnberg 433 000 Mark, München 266 000 Mark, Würzburg 113 000 Mark und Kassel 63 000 Mark. Die Zusammenstellung des Reichsschatzamtes bezieht sich nur auf Städte mit mehr als 50 000 Einwohner.

Am 14. Dezember verabschiedete der Reichstag den Zolltarif im Sinne der Regierungsvorlage und billigte damit die Erhöhung der Lebensmittelzölle.

In Nürnberg ist der Fleischkonsum im Jahre 1901 gegenüber dem Vorjahre um 1 766 782 Kilogramm zurückgegangen, auf den Kopf berechnet von 67,5 auf 60 Kilogramm.

Zur Begegnung der Fleischnot haben die Kommunalbehörden in Staßfurt Schlachtungen in eigener Regie vorgenommen und so eine Verbilligung von 20—40 Pfg. pro Kilogramm gegenüber den Preisen der Fleischer erzielt.

Der Umfang der Konsumgenossenschaftsbewegung und deren Wachstum erhellt aus folgenden Ziffern, die in Millionen Francs den Umsatz der betreffenden Großeinkaufsverbände angeben:

	1900	1901
Englische Konsumvereine	401	441
Schottische „	136	142
Dänische „	15	19
Deutsche „	10	19

Die zehn größten deutschen Konsumvereine zählen gegenwärtig zusammen 230 000 Mitglieder, an welche jährlich etwa für 54 Millionen Waren abgegeben werden. Es sind folgende Vereine:

Breslau	mit	78 600	Mitgl.	u.	einem	Ums.	von	14	Mill.	M.
Leipzig-Plagwitz	„	29 300	„	„	„	„	„	10	„	„
Neustadt-Magdeburg	„	18 300	„	„	„	„	„	6	„	„
Dresden	„	21 000	„	„	„	„	„	5	„	„
Stuttgart	„	19 000	„	„	„	„	„	5	„	„
Görlitz	„	15 000	„	„	„	„	„	4	„	„
Chemnitz	„	12 000	„	„	„	„	„	3	„	„
Schedewitz	„	6 000	„	„	„	„	„	2	„	„
Stettin	„	21 000	„	„	„	„	„	3	„	„
Halle	„	9 000	„	„	„	„	„	2	„	„

Die Zentralkommission der Krankenkassen Berlins hat mit dem Verein Berliner Milchpächter und einigen großen Milchfirmen einen Vertrag abgeschlossen, nach dem für die Kassenpatienten das Liter Milch zu 18 Pfennig bei einem Fettgehalt von mindestens 3 Prozent geliefert werden muß.

Die Allgemeine Ortskrankenkasse gewerblicher Arbeiter nnd Arbeiterinnen in Berlin lieferte im vergangenen Jahre ihren Mitgliedern ca. 150000 l Milch, die Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute in Berlin ca. 89000 l, die Leipziger Ortskrankenkasse 40000 l.

Die Kommunalverwaltung der Londoner Vorstadt Battersea hat von Gemeinde wegen den Vertrieb der Säuglingsmilch organisiert.

Die Stadt Halle a. S. hat 1000 Mark zu einem Versnch der unentgeltlichen Lieferung von sterilisierter Milch an die Säuglinge nnbemittelter Familien zwecks Bekämpfung der Säuglingssterblichkeit bestimmt.

Die mecklenburgische Stadt Teterow hat in Anlehnnng an das Gothenburger Branntweinausschanksystem die Errichtung einer städtischen Branntweinverkanfsstelle beschlossen, nachdem seit 20 Jahren durch prinzipielle Verneinung der Bedürfnisfrage keine einzige Konzession mehr erteilt worden ist und dadurch in der mit Umgegend etwa 10000 Einwohner zählenden Stadt nur noch 8 Konzessionen bestehen.

Der Verbranch von Absynth ist in Frankreich anf etwa 200000 Hektoliter jährlich gestiegen.

Die prenßische Regierung hat angeordnet, daß an den technischen Hochschulen besondere Informationskurse für bereits in der Praxis stehende Banbeamte über Bau- und Wohnungshygiene, über die einschlägige Gesetzgebung des In- nnd Auslandes und über die bei Aufstellung von Stadtbauplänen und Baupolizeiverordnnngen zu beachtenden Gesichtspunkte eingerichtet werden.

Die bayerische Regierung hat 300000 Mark zu dem Zweck ausgeworfen, diejenigen Stadtgemeinden zn unterstützen, die eine umfassende Wohnungserhebung zu veranstalten beabsichtigen.

Am 20. Juni wurde in Stuttgart ein städtisches Wohnungsamt eröffnet. Das Amt unterhält einen allgemeinen Wohnungsnachweis und versieht die dnrch Verfügung des Ministeriums vom 21. Mai 1900 den Gemeinden obliegende Wohnungsinspektion für die Stadt Stnttgart. Die Hausbesitzer sind verpflichtet, vermietbare Wohnungen innerhalb 8 Tagen, die erfolgte Vermietung innerhalb 3 Tagen dem Wohnungsamte anznzeigen. Endlich hat das Wohnungsamt die Aufgabe, alle auf dem Gebiete des Wohnungswesens auftretenden Erscheinungen zu sammeln, zu verarbeiten und für die öffentliche Wohnungsfürsorge nntzbar zu machen.

Auch die Stadt Reichenberg in Böhmen hat ein städtisches Wohnungsnachweisamt eröffnet, das Wohnungen jeder Art, soweit sie im Stadtgebiet belegen sind, vermittelt.

Die Stadt Memel hat einen nnentgeltlichen Wohnnngsnachweis eingerichtet.

In folgenden deutschen Städten funktionieren gegenwärtig kommunale Wohnnngsnachweise: in Bonn, Darmstadt, Elberfeld, Köln, Memel, Mühlhausen, Straßburg, Rixdorf und Worms.

Die bayerische Regierung hat die Kommunalverwaltung der Stadt Würzburg gezwungen, einen Bauaufseher aus den Kreisen der Bauarbeiter zwecks Kontrolle der Bauarbeiterschutzmaßnahmen anzustellen.

In Magdeburg wurde die Besteuerung unbebauter Grundstücke eingeführt.

In Hilbersdorf bei Chemnitz hat die Regierung 13 Häuser für Beamte und Arbeiter der sächsischen Staatsbahn erbaut.

Bis zum 1. Januar sind aus den Mitteln der Landesversicherungsanstalten als Darlehne für den Bau von Arbeiterwohnungen 82 Millionen Mark verwendet worden.

Der Beamten-Wohnungsverein zu Berlin zählt gegenwärtig annähernd 6000 Mitglieder. Bisher hat der Verein zwei Hausgruppen in Steglitz mit zusammen 71 Wohnungen und eine Hausgruppe im Norden Berlins mit 175 Wohnnngen gebaut. Mehrere andere Hausgruppen sind noch im Bau begriffen.

In Cleve hat sich unter Mitwirkung der städtischen Behörden und der Versicherungsanstalt des Rheinlandes eine gemeinnützige Bangesellschaft gebildet.

In Königsberg ist die Gründung einer Beamten-Wohnungsbangenossenschaft unter Beteiligung der höheren Regierungsstellen beschlossen worden.

Die Stadt Köln bant für ihre Gasarbeiter 34 Häuser mit zusammen 135 Wohnungen bei einem Kostenanfwande von 870000 Mark.

Die Arbeiter-Wohnungsgenossenschaft in Krefeld erbaute im Jahre 1901 19 Häuser mit zusammen 72 Wohnungen.

In Berlin gibt es 200000 Wohnnngen mit nur einem heizbaren Ranm. In diesen Wohnungen hausen zusammen 724000 Personen.

In Charlottenburg, der nach Frankfurt a. M. reichsten Stadt Prenßens, ist in dem Jahrfünft 1895—1900 die Zahl der leerstehenden Wohnungen von 4354 auf 975 gesunken, die Zahl der übervölkerten Wohnungen von 978 auf 1361 (mit 9051 Bewohnern!) gestiegen. In diesen fünf Jahren stieg der Mietwert für eine Wohnung im Vorderhause um 23 Prozent, im Hinterhause um 25 Prozent.

Die Wohnungsaufnahme in Posen ergab insgesamt 24034 Wohnungen, darunter 2446 Keller- und Dachwohnungen. Der Durchschnittspreis eines Zimmers betrug in den Vorderhäusern 169 Mark, in den Hinterhäusern 138 Mark, im Keller eines Vorderhauses 137 Mark, im Keller eines Hinterhauses 120 Mark, im Dachraum eines Vorderhauses 118 Mark, im Dachraum eines Hinterhauses 120 Mark. Überfüllte Wohnungen — d. h. solche, in denen sechs und mehr Bewohner sich mit einem, oder elf und mehr Bewohner sich mit zwei Zimmern behelfen müssen — gab es 3048 mit 21715 Bewohnern.

Die Wohnungsaufnahme in Breslau ergab das Vorhandensein von rund 100000 Wohnungen. Davon hatten 48000 nur einen heizbaren Raum, 30000 zwei, 15000 drei und 9000 vier und mehr heizbare Räume. Von den Arbeiterwohnungen liegen 4000 im Keller, 14000 im vierten, 2000 im fünften Stock.

Auf ein Hektar Bodenfläche kommen in London 179 Häuser mit 1324 Bewohnern, in New York 86 Häuser mit 1698 Bewohnern, in Paris 102 Häuser mit 2562 Bewohnern, in Berlin 43 Häuser mit 3175 Bewohnern. Es kommen also in Berlin auf ein Haus 75,6 Personen, dagegen in London nur 7,4, in New York 19,75 und in Paris 25,12 Bewohner.

Die Deutsche Gesellschaft für Volksbäder zählt gegenwärtig annähernd 2000 Mitglieder.

Die gemeinsame Ortskrankenkasse in Straßburg gewährleistet ihren Mitgliedern die Unentgeltlichkeit der Flußbäder.

Das Berliner Polizeipräsidium hat zehn Damen zwecks Überwachung der Frauen, denen Säuglinge seitens der Behörde in Pflege gegeben worden sind, angestellt.

In Paris hat sich eine Ligue de Défense de la Vie Humaine gebildet, die sich besonders eine Verbesserung der Milchversorgung der französischen Städte zur Aufgabe gemacht hat.

Die Anstellung von Schulärzten ist in 15 von den 31 Großstädten Deutschlands durchgeführt, nämlich in Breslau, Köln, Königsberg, Charlottenburg, Posen, Danzig, Aachen, Dortmund, Dresden, Essen, Frankfurt, Krefeld, Leipzig, Nürnberg und Schöneberg. In der Durchführung begriffen ist die Einrichtung noch in Berlin, Düsseldorf, Elberfeld und Stuttgart.

In Königsberg hat sich ein Fürsorgeverein für schwachsinnige Kinder unter dem Vorsitze des Nervenarztes Hallervorden gebildet.

In Deutschland gibt es gegenwärtig etwa 100 Hilfsschulen für schwachbegabte Kinder mit ungefähr 330 Klassen, ebensoviel Lehrkräften nnd über 7000 Schülern.

Mit Unterstützung der Kommunalverwaltung ist in Darmstadt eine zahnärztliche Poliklinik für Volksschulkinder errichtet.

Die Handels- und Gewerbekammer Sonneberg bringt in ihrem Jahresbericht für 1901 Mitteilungen über die Ausbreitung der Kinderarbeit in der Spielwarenindustrie ihres Bezirkes. Von 12076 Schulkindern waren 5106 gewerblich beschäftigt. Nur 1527 von diesen waren über 12 Jahre alt. Nicht weniger als 1069 Kinder waren unter 6 Jahre alt. Nach Leubuscher war die Sterblichkeit bis zum 15. Lebensjahre im Sonneberger Bezirk um 76 Prozent höher als im benachbarten Hildburghausen.

In den zehn mit Badeeinrichtung versehenen Volksschulen in Nürnberg wurden im Jahre 1901 248162 Bäder verabfolgt.

Die Stadtverwaltung von Christiania hat mit einem Aufwand von 120000 Mark eine Schulküche von außerordentlichen Dimensionen eingerichtet. Die Schulkinder erhalten daselbst für 10 Öre (= 12 Pfg.) ein einfaches, aber schmack- und nahrhaftes Mittagessen. An Kinder unbemittelter Eltern wird das Essen unentgeltlich verabreicht. Täglich werden 7000—8000 Portionen verabfolgt, ungefähr 1300 Kilogramm Fleisch und 5600 Liter süße Suppe, 800 Kilogramm Brot, 8 Tonnen Kartoffeln verbraucht. In der Küche sind nur 24 Personen angestellt.

In den 22 preußischen Städten mit mehr als 100000 Einwohnern schwankte die Geburtsziffer zwischen 25,6 und 48,9, die Heiratsziffer zwischen 16,1 und 22,2 und die Sterbeziffer zwischen 14,7 und 27,6 auf das Tausend der Bevölkerung. In Berlin betrug die Geburtsziffer 27,7, die Heiratsziffer 21, die Sterbeziffer 19. Charlottenburg hatte in der für eine wohlhabende Bevölkerung typischen Weise die niedrigste Geburtsziffer mit 25,6, aber auch die niedrigste Sterbeziffer mit 14,7. Die höchste Geburtenrate hat die Proletarierstadt Essen mit 48,9 aufzuweisen.

Nach den Angaben, die Dade im Februar im preußischen Landwirtschaftsrat machte, ist die Wehrfähigkeit der Bevölkerung Berlins seit 1893 von 45,39 Prozent auf 31,74 Prozent im Jahre 1899 gesunken. Für die Provinz Brandenburg ergaben sich 1899 etwa 53 Prozent der Vorgestellten als tauglich.

Im Staate Ohio, in dem die Trunksucht Scheidungsgrund ist, sind in den neun Jahren von 1890—1898 wegen Trunksucht im ganzen 2328 Ehen getrennt.

Von dem Umfang, den die Geburtenprävention in den bemittelten Bevölkerungsschichten Frankreichs angenommen hat, geben folgende Zahlen eine ungefähre Vorstellung: von den 281353 Erbschaften, die im Jahre 1898 angetreten wurden, rührten 170730 mit einem Gesamtbetrage von 2123 Millionen von Personen her, die nur ein oder zwei Kinder hatten.

A. Grotjahn.

B. Gesetzestafel.[1])

I. Deutschland.

1. Reichsgesetzgebung.

Deklaration vom 24. Januar 1900 zu der am 19. März 1897 zu Venedig unterzeichneten Sanitäts-Übereinkunft, betr. Maßregeln gegen die Einschleppung und Verbreitung der Pest. (Reichsgesetzblatt S. 821.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 6. Februar 1900, betr. Einrichtung und Betrieb der Zinkhütten. (Reichsgesetzblatt S. 32.)

Erlaß des Reichsversicherungsamtes vom 8. Mai 1900, betr. Unfallverhütungsvorschriften der Brauerei- und Mälzereiberufsgenossenschaft. (Amtl. Nachrichten des Reichsversicherungsamtes S. 617.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 5. Juli 1900, betr. Neufassung der Unfallversicherungsgesetze. (Reichsgesetzblatt S. 573.)

Kaiserliche Verordnung vom 9. Juli 1900, betr. Inkrafttreten der im § 154 Abs. 3 der Gewerbeordnung getroffenen Bestimmung. (Reichsgesetzblatt S. 565.)

Plenarbeschluß des Reichsversicherungsamts vom 26. September 1900, betr. Genehmigung von Unfallverhütungsvorschriften. (Amtliche Nachrichten des Reichsversicherungsamts S. 741.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 6 Oktober 1900, betr. Bestimmungen zur Ausführung des Gesetzes über die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Reichsgesetzblatt S. 849.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 28. November 1900, betr. Einrichtung von Sitzgelegenheit für Angestellte in offenen Verkaufsstellen. (Reichsgesetzblatt S. 1033.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 29. November 1900, betr. Abänderung des Verzeichnisses der gewerblichen Anlagen, welche einer besonderen Genehmigung bedürfen. (Reichsgesetzblatt S. 1036.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 3. April 1901, betr. Ausnahmen von den Bestimmungen über die Sonntagsruhe gemäß § 105e Abs. 1 der Gewerbeordnung (Reichsgesetzblatt S. 117.)

Vorschriften vom 8. Mai 1901. betr. die gesundheitspolizeiliche Kontrolle der an einen Hafen des deutsch-ostafrikanischen Schutzgebietes anlaufenden Seeschiffe. (Amtlicher Anzeiger für Deutsch-Ostafrika Nr. 16.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 5. Juli 1901, betr. Abänderung der unter dem 6. Februar 1900 erlassenen Vorschriften über die Einrichtung und den Betrieb der Zinkhütten. (Reichsgesetzblatt S. 261.)

---

[1]) Die Gesetzestafel des ersten Bandes wies Lücken auf, die wir oben durch nachträgliche Anführung einiger sozialhygienisch wichtiger Erlasse und Verordnungen aus den Jahren 1900 und 1901 auszufüllen bestrebt waren. Bei den Angaben ohne Jahreszahl ist stets 1902 zu lesen. D. H.

Erlaß des Reichskanzlers vom 15. Juli 1901, betr. Abänderung des Verzeichnisses der gewerblichen Anlagen, welche einer besonderen Genehmigung bedürfen. (Reichsgesetzblatt S. 267.)

Verordnung vom 25. Juli 1901, betr. Abänderung der Fleischschauordnung vom 4. Juni 1899.

Vorschriften vom 5. August 1901, betr. die gesundheitspolizeiliche Kontrolle der den Hafen von Jaluit anlaufenden Seeschiffe.

Vorschriften vom 26. August 1901, betr. die gesundheitspolizeiliche Kontrolle der einen Hafen des südwest-afrikanischen Schutzgebietes anlaufenden Seeschiffe. (Amtl. Anzeiger für das deutsch-südwestafrikanische Schutzgebiet Nr. 1.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 5. Oktober 1901, betr. Berufsgenossenschaftliche Organisation der durch § 1 des Gewerbe-Unfallversicherungsgesetzes der Unfallversicherung neu unterstellten Gewerbezweige (Zentralblatt für das Deutsche Reich S. 382.)

Erlaß des Reichsversicherungsamtes vom 16. Oktober 1901, Bestimmungen, betr. die berufsgenossenschaftliche Zugehörigkeit der Nebenbetriebe land- und forstwirtschaftlicher Unternehmer. (Amtliche Nachrichten des Reichsversicherungsamtes S. 623.)

Kaiserliche Verordnung vom 22. Oktober 1901, betr. Verkehr mit Arzneimitteln. (Reichsgesetzblatt S. 380.)

Kaiserliche Verordnung vom 2. Dezember 1901, betr. das Inkrafttreten der Unfallversicherung. (Reichsgesetzblatt S. 493.)

Bekanntmachung vom 23. Dezember 1901, betr. die Veranstaltung einer fortlaufenden Statistik der Taubstummen. (Zentralblatt für das Deutsche Reich S. 434.)

Erlaß des Reichsversicherungsamtes vom 20. Januar, betr. Änderung in der Organisation der gewerblichen Berufsgenossenschaften. (Amtliche Nachrichten des Reichsversicherungsamtes S. 179.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 23. Januar, betr. Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- und Schankwirtschaften. (Reichsgesetzblatt S. 33.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 25. Januar, betr. Verfahren bei Anträgen auf Verlängerung der Ladenschlußzeit. (Reichsgesetzblatt S. 38.)

Erlaß des Reichskanzlers (Verordnung des Bundesrats) vom 31. Januar, betr. Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Cichorienfabriken und den zur Herstellung von Cichorie dienenden Werkstätten mit Motorbetrieb. (Reichsgesetzblatt S. 42.)

Kaiserliche Verordnung vom 16. Februar, über teilweise Inkraftsetzung des Gesetzes, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau, vom 3. Juni 1900. (Reichsgesetzblatt S. 47.)

Erlaß des Reichskanzlers (Verordnung des Bundesrats) vom 18. Februar, betr. gesundheitsschädliche und täuschende Zusätze zu Fleisch und dessen Zubereitungen. (Reichsgesetzblatt S. 48.)

Rundschreiben des Reichskanzlers (Reichsamt des Innern) vom 19. Februar, an die Bundesregierung und den Statthalter von Elsaß-Lothringen betr. Ausdehnung der alljährlichen statistischen Erhebungen über die Heilanstalten.

Erlaß des Reichskanzlers vom 1. März, betr. Fett- und Wassergehalt der Butter. (Reichsgesetzblatt S. 64.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 1. März, betr. Einrichtung und Betrieb gewerblicher Anlagen zur Vulkanisierung von Gummiwaren. (Reichsgesetzblatt S. 59.)

Erlaß des Reichskanzlers (Verordnung des Bundesrats) vom 5. März, Bestimmungen betr. die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Rohzuckerfabriken, Zuckerraffinerien und Melasseentzuckerungsanstalten. (Reichsgesetzblatt S. 72.)

Erlaß des Reichskanzlers (Verordnung des Bundesrats) vom 5. März, Bestimmungen betr die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Glashütten, Glasschleifereien und Glasbeizereien, sowie Sandbläsereien. (Reichsgesetzblatt S. 65.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 15. März, betr. Beschäftigung jugendlicher Arbeiter auf Steinkohlenbergwerken in den Berghaubezirken von Preußen, Baden und Elsaß-Lothringen. (Reichsgesetzblatt S. 73.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 20. März, betr. Einrichtung und Betrieb von Steinbrüchen und Steinhauereien (Steinmetzbetrieben). (Reichsgesetzblatt S. 78.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 20. März, betr. Beschäftigung von Arbeiterinnen

auf Steinkohlenbergwerken, Zink- und Bleierzbergwerken im Regierungsbezirk Oppeln. (Reichsgesetzblatt S. 77.)

Gesetz vom 22. März, zum Schutze des Genfer Neutralitätszeichens. (Reichsgesetzblatt S. 125.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 27. Mai, Bestimmungen betr. die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern in Walz- und Hammerwerken.

Bekanntmachung vom 30. Mai, betr. Ausführung des Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetzes vom 3. Juni 1900. (Zentralblatt Nr. 22 Beilage.)

Seemannsordnung vom 2. Juni. (Reichsgesetzblatt S. 175.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 3. Juni. Ausführungsbestimmungen zu dem Gesetze, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom 3. Juni 1900. (Reichsgesetzblatt S. 547.)

Verordnung vom 17. Juni, betr. die Schutzpockenimpfung in Kiautschau.

Erlaß des Reichskanzlers vom 24. Juni, Bestimmung betr. die Beschäftigung jugendlicher Arbeiter in Hechelräumen und dergleichen.

Kaiserliche Verordnung vom 7. Juli, über die weitere Inkraftsetzung des Gesetzes, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom 3. Juni 1900. (Reichsgesetzblatt S. 241.)

Süßstoffgesetz vom 7. Juli.

Erlaß des Reichskanzlers (Verordnung des Bundesrats) vom 10. Juli, Bekanntmachung betr. das Gesetz über die Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom 3. Juni 1900. (Reichsgesetzblatt S. 242.)

Erlaß des Reichskanzlers vom 22. Juli, Bekanntmachung betr. die wechselseitige Benachrichtigung der Militär- und Polizeibehörden über das Auftreten übertragbarer Krankheiten. (Reichsgesetzblatt S. 257.)

Bekanntmachung des Reichskanzlers (Reichsamt des Innern) vom 30. August, betr. Erstattung von Anzeigen über Erkrankungen und Todesfälle an gemeingefährlichen Krankheiten.

Erlaß des Reichskanzlers vom 22. Oktober, betr. Einrichtung und Betrieb der Roßhaarspinnereien, Haar- und Borstenzurichtereien, sowie der Bürsten- und Pinselmachereien. (Reichsgesetzblatt S. 269.)

Kaiserliche Verordnung vom 24. November, betr. Inkraftsetzung des Gesetzes betr. die Unfallfürsorge für Gefangene vom 30. Juni 1900. (Reichsgesetzblatt S. 280.)

Zolltarifgesetz vom 25. Dezember. (Reichsgesetzblatt S. 303.)

2. Preußen.

Erlaß des Ministers der kirchlichen Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 24. Februar 1900, betr. Aushändigung der Hebammen-Prüfungszeugnisse.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 27. Februar 1900, betr. Schälblasen der Neugeborenen.

Erlaß vom 28. Februar 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Impfgesetz vom 8. April 1874, erlassen auf Grund der Beschlüsse des Bundesrats vom 28. Juni 1899.

Erlaß vom 4. April 1900, betr. die Bekämpfung der Wurmkrankheit (Ankylostomiasis).

Runderlaß vom 14. April 1900, betr. die sittenärztliche Untersuchung der Prostituirten.

Verfügungen vom 21. April 1900, betr. die Einrichtung und den Betrieb der Roßhaarspinnereien, Haar- und Borstenzurichtereien und betr. die Einrichtung und den Betrieb gewerblicher Anlagen, in denen Thomasschlacke gemahlen oder Thomasschlackenmehl gelagert wird. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 185.)

Runderlaß des Ministers des geistlichen Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 21. Mai 1900, betr. Tollwut.

Erlaß des Ministers für Handel und Gewerbe, des Ministers der kirchlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten und des Ministers des Innern vom 29. Mai 1900, betr. Sonntagsruhe im Gewerbebetriebe. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung in den Königlich preußischen Staaten S. 205.)

Ministerialerlaß vom 5. Juni 1900, betr. eine Übersicht über die Verhältnisse der Anstalten für Geisteskranke.

Erlaß vom 13. Juni 1900, betr. die Untersuchung und Impfung ausländischer Arbeiter.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 22. Juni 1900, betr. Ausbildung, Prüfung und Beaufsichtigung der Wochenbettpflegerinnen.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 10. Juli 1900, betr. Ausbildung von Ärzten zwecks geeigneter Untersuchung und Behandlung taubstummer Kinder.

Königliche Verordnung vom 30. Juli 1900, Ausführung des Reichsgesetzes, betr. die Abänderung der Gewerbeordnung. (Gesetzsammlung für die Königlich Preußischen Staaten S. 308.)

Erlaß des Ministers für Handel und Gewerbe und des Ministers des Innern vom 2. August 1900, betr. Ausführung des Gewerbe-Unfallversicherungsgesetzes. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung in den Königlich Preußischen Staaten S. 284.)

Erlaß des Ministers für Handel und Gewerbe und des Ministers des Innern vom 9. August 1900, betr. Ausführung des Bau-Unfallversicherungsgesetzes. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung in den Königlich Preußischen Staaten S. 287.)

Erlaß des Ministers für Handel und Gewerbe und des Ministers des Innern vom 9. August 1900, betr. Ausführung des See-Unfallversicherungsgesetzes. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung in den Königlich Preußischen Staaten S. 287.)

Erlaß des Ministers des Innern vom 17. August 1900, betr. Tuberkulose. Merkblatt.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 21. August 1900, betr. Tuberkulose. Merkblatt.

Runderlaß vom 28. August 1900, betr. die medizinalamtliche Revision der sittenärztlichen Untersuchungen.

Erlaß der Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 10. Oktober 1900, betr. die Grundsätze, nach welchen die gesundheitspolizeiliche Überwachung der Seeschiffe auszuführen ist.

Runderlaß vom 6. Dezember 1900, betr. die gewerbliche Beschäftigung von jugendlichen Arbeitern und von Arbeiterinnen. (Reichsanzeiger Nr. 297.)

Erlaß des Ministers der öffentlichen Arbeiten vom 20. Dezember 1900, betr. Ausführungsvorschriften für die staatliche Unfallversicherung im Bereiche der allgemeinen Bauverwaltung. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung in den Königlich Preußischen Staaten S. 44.)

Königliche Verordnung vom 14. Januar 1901, betr. Anlagen zur Herstellung von Cement, gebranntem Kalke, entwässertem Gips, von Ziegelsteinen und anderen gebrannten Tonwaren. (Gesetzsammlung S. 23.)

Verfügung vom 15. Januar 1901, betr. die Einrichtung und den Betrieb der Roßhaarspinnereien. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 69.)

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 15. Januar 1901, betr. Ergänzungsblätter zum Hebammenlehrbuch.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 15. Januar 1901, betr. Wattetampons der Hebammen.

Verfügung vom 25. Januar 1901, betr. die Einrichtung von Sitzgelegenheit für Angestellte in offenen Verkaufslokalen. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 81.)

Verfügung vom 29. Januar 1901, betr. die Wahl der ärztlichen Sachverständigen bei den Schiedsgerichten für Arbeiterversicherung. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 82.)

Erlasse des Ministers für Handel und Gewerbe vom 5. Februar 1901, betr. Verhütung übermäßiger Rauchentwicklung.

Allgemeine Verfügung vom 20. Februar 1901, betr. Fürsorge für die Reinhaltung der Gewässer. (Reichsanzeiger Nr. 55.)

Erlaß des Ministers des Innern vom 22. Februar 1901, betr. Fürsorgeerziehung Minderjähriger. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung in den Königlich Preußischen Staaten S. 73.)

Ministerialerlaß vom 4. März 1901, betr. die teilweise Einführung der Leichenschau.

Verfügung vom 13. März 1901, betr. die Bildung von Gesundheitskommissionen und den Erlaß einer Geschäftsanweisung für diese. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizin. Unterrichtsangelegenheiten S. 66.)

Erlaß vom 19. März 1901, betr. die zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse zunächst zu ergreifenden Maßnahmen. (Reichsanzeiger Nr. 81, 1. Beilage.)

Erlaß vom 22. März 1901, betr. die medizinalpolizeiliche und schultechnische Beaufsichtigung der Anstalten für jugendliche Epileptische und Idioten. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 109.)

Erlaß vom 23. März 1901, betr. Einführung einer Dienstanweisung für die Kreisärzte. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 2.)

Erlaß des Justizministers, des Ministers der kirchlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten und des Ministers des Innern vom 26. März 1901, betr. Unterbringung in Privatanstalten für Geisteskranke, Epileptische und Idioten. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung in den Königlich Preußischen Staaten S. 104.)

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 6. April 1901, betr. die Schuleinrichtungen für nicht normal begabte, aber unterrichtsfähige Kinder.

Erlaß der Minister der öffentlichen Arbeiten, der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten und des Innern vom 22. April 1901, betr. die Bekämpfung der Tuberkulose.

Erlaß vom 8. Mai 1901, betr. die Regelung des Betriebes, der Leitung und Beaufsichtigung der öffentlichen und Privat-Krankenanstalten. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 162.)

Runderlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 14. Mai 1901, betr. Tollwut.

Erlaß vom 18. Mai 1901, betr. Stellung und Beschäftigung der Kreisassistenzärzte. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 137.)

Erlaß vom 24. Mai 1901, betr. Ergänzungsblatt zum Preußischen Hebammenlehrbuche wegen Festsetzung der den Bezirkshebammen zu gewährenden Leistungen. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 182.)

Runderlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 25. Mai 1901, betr. die Eisenbahnstationen, bei denen zu Pestzeiten Aerzte sofort erreichbar bezw. bei denen geeignete Krankenhäuser zur Uebernahme von Pestkranken bereit stehen.

Erlaß vom 15 Juni 1901, betr. das Verfahren bei der Entlassung gefährlicher Geisteskranker aus den öffentlichen Irrenanstalten. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterichtsangelegenheiten S. 179)

Verfügung des Justizministers vom 27. Juni 1900, betr. Unterbringung entmündigter Trunksüchtiger in Trinkeranstalten.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 29. Juni 1901, betr. Berichterstattung über die übertragbare Genickstarre.

Erlaß vom 8. Juli 1901, betr. die Anwendung des Credéschen Verfahrens bei Blennorrhoe der Neugeborenen. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinischen Unterrichtsangelegenheiten S. 221.)

Erlaß vom 10. Juli 1901, betr. den Verkehr mit blei- und zinkhaltigen Gegenständen.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 12. Juli 1901, betr. Anordnungen zum Zwecke der Bekämpfung der Pest.

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 20. Juli 1901, betr. Verhütung der Tuberkulose.

Runderlaß des Ministers für Handel und Gewerbe vom 24. Juli 1901, betr. das Verhältnis der Kreisärzte zu den Gewerbeaufsichtsbeamten. Ministerialblatt der Handels- und Gew.-Verw. S. 174.)

Erlaß vom 2. August 1901, betr. die Nachprüfungen der Trichinenschauer. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 202.)

Erlaß vom 7. August 1901, betr. den aus Anlaß der Pestgefahr angeordneten gesundheitspolizeilichen Überwachungsdienst in den preußischen Häfen. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 219.)

Erlaß vom 20. August 1901, betr. die Berichtigung der Zählkarten für Gestorbene seitens der Kreisärzte. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 233.)

Erlaß vom 24. August 1901, betr. die gesundheitspolizeiliche Schiffskontrolle. (Ministerialblatt der Handels- und Gew.-Verw. S. 209.)

Erlaß vom 16. September 1901, betr. die Anzeigen über die Aufnahme von Angehörigen anderer deutschen Bundesstaaten oder von Ausländern seitens der öffentlichen und privaten Irrenanstalten.

Erlaß des Ministers der Medizinalangelegenheiten vom 1. Oktober 1901, betr. die von den Regierungs- und Medizinalräten zu erstattenden Gesundheitsberichte. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 266.)

Verfügung vom 4. Dezember 1901, betr. die Beschäftigung jugendlicher Arbeiter. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 263.)

Verfügung vom 16. Dezember 1901, betr. das Verfahren bei der Entlassung gefährlicher Geisteskranker aus den öffentlichen Irrenanstalten. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 18.)

Erlaß vom 18. Dezember 1901, betr. gesundheitliche Beaufsichtigung der Schulen durch die Kreisärzte. (Centralblatt für die ges. Unterrichtsverw. S. 217.)

Erlaß des Justizministers vom 21. Dezember 1901, betr. Bekämpfung der Kurpfuscherei.

Verfügung vom 9. Januar, betr. Maßnahmen im Interesse der Wohlfahrt der Arbeiter in Betrieben der Wasserbauverwaltung. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 33.)

Verfügung vom 10. Januar, betr. die Ventilation von Restaurationsräumen. (Ministerialblatt für die gesamte innere Verwaltung S. 32.)

Erlaß vom 21. Januar, betr. die Einsendung der über die Krankheitsverhältnisse in den Kranken-, Entbindungs- und Irrenanstalten ausgefüllten Fragebogen und Zählkarten an das Königlich statistische Bureau. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 21.)

Erlaß des Justizministers vom 25. Januar, betr. Zuziehung von Medizinalbeamten bei gerichtlichen Leichenöffnungen. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 60.)

Erlaß vom 25. Januar, betr. die ärztliche Tätigkeit in den Privatanstalten für Idioten. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 48.)

Verordnung des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 31. Januar, betr. Mitarbeit der Schule bei der Bekämpfung der Trunksucht.

Erlaß vom 31. Januar, betr. die Lieferung von Arzneimitteln durch die Krankenkassenvorstände. (Ministerialblatt für Handels- und Gewerbe-Verw. S. 87.)

Erlaß vom 6. März, betr. die Vernichtung der Pestleichen durch Feuer. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizin. Unterrichtsangelegenheiten S. 126.)

Erlaß vom 8. März, betr. Vorschriften über die Prüfung und Beaufsichtigung der Heilgehilfen, Masseure, Krankenwärter u. s. w. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 102.)

Anweisung vom 12. März zur Ausführung der Bestimmungen des Bundesrats über die Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- und in Schankwirtschaften. (Ministerialblatt der Handels- und Gew.-Verw. S. 160.)

Erlaß des Ministers der öffentlichen Arbeiten vom 21. März, betr. Aushang auf den Eisenbahnstationen wegen Unterlassung des Ausspeiens. (Eisenbahn-Verordnungsblatt S. 161.)

Ministerialverfügung vom 26. März, betr. Zeugnisse über Nichtbekanntsein von Ehehindernissen. (Ministerialblatt für innere Verwaltung S. 67.)

Erlaß vom 15. April, betr. die Handhabung der Vorschriften im § 12 Abs. 1 des Fleischbeschaugesetzes vom 3. Juni 1900. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 190.)

Gesetz vom 16 April, betr. die Bewilligung weiterer Staatsmittel zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse von Arbeitern, die in staatlichen Betrieben beschäftigt sind, und von gering besoldeten Staatsbeamten. (Gesetzsammlung S. 81.)

Allgemeine Verfügung vom 30. April, betr. Ausführung des Gesetzes über Fürsorgeerziehung Minderjähriger vom 2. Juli 1900. (Justizministerialblatt S. 91.)

Erlaß vom 6. Mai, betr. Betrieb von Roßhaarspinnereien, Haar- und Borstenzurichtereien u. s. w. (Ministerialblatt der Handels- und Gew.-Verw. S. 209.)

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 16. Mai, betr. Tollwut.

Gesetz vom 20. Mai, betr. Ergänzung des § 75 Landgemeindeordnung für die sieben östlichen Provinzen der preußischen Monarchie vom 3. Juli 1891. (Gesetzsammlung S. 143.)

Gesetz vom 29. Mai über die Abänderung des Gesetzes, betr. die Errichtung öffentlicher, ausschließlich zu benutzender Schlachthäuser, vom 18. März 1868. (Gesetzsammlung S. 161.)

Erlaß des Ministers der öffentlichen Arbeiten vom 30. Mai, betr. Untersuchung des Sehvermögens der Eisenbahnbediensteten. (Eisenbahn-Verordnungsblatt S. 260.)

Verfügung vom 31. Mai, betr. vorläufige Unterbringung umherstreifender Minderjähriger in der Fürsorgeerziehung. (Ministerialblatt für innere Verwaltung S. 100.)

Gesetz vom 2. Juni, betr. Fürsorge für Beamte infolge von Betriebsunfällen. (Gesetzsammlung S. 153.)

Erlaß vom 3. Juni, betr. Bewilligung von Baracken seitens des Zentralkomitees des Preußischen Landesvereins vom Roten Kreuz zur dauernden Verfügung der Provinzialvereine. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 212.)

Erlaß des Ministers für Handel und Gewerbe vom 11. Juni, betr. Beschäftigung von Arbeiterinnen u. s. w. in Walz- und Hammerwerken. (Ministerialblatt der Handels- und Gew.-Verw. S. 248.)

Gesetz vom 16. Juni, betr. Abgrenzung und Gestaltung der Berufsgenossenschaften auf Grund des § 141 des Unfallversicherungsgesetzes für Land- und Forstwirtschaft. (Gesetzsammlung S. 261.)

Erlaß des Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinalangelegenheiten vom 17. Juni, betr. Nachrichtenaustausch mit der niederländischen Regierung über das Auftreten ansteckender Krankheiten in den Grenzgebieten.

Gesetz vom 28. Juni, betr. Ausführung des Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetzes vom 3. Juni 1900. (Gesetzsammlung S. 229.)

Erlaß vom 28. Juni, betr. die Bekämpfung der Kurpfuscherei. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 241.)

Erlaß vom 28. Juni, betr. Berichterstattung über die Privat-, Kranken- und Entbindungsanstalten. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 248.)

Erlaß vom 11. Juli, betr. die Verhältnisse des Pflegepersonals in den Krankenanstalten. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 247.)

Erlaß vom 25. Juli, betr. die Beaufsichtigung des Impfgeschäfts durch die Kreisärzte.

Gesetz vom 28. Juli zur Ausführung des § 7 Absatz 2 Reichsgesetz, betr. Unfallfürsorge für Gefangene. (Gesetzsammlung S. 293.)

Verordnung vom 28. Juli über Zuständigkeit des Verwaltungsgerichts und Instanzenzug für Streitigkeiten, welche nach dem Reichsgesetz, betr. Unfallfürsorge für Gefangene, im Verwaltungsstreitverfahren zu entscheiden sind. (Gesetzsammlung S. 294.)

Erlaß des Justizministers vom 21. August. Erlaß neuer Vorschriften für die Bekleidung und Lagerung der Gefangenen in den Gefängnissen der Justizverwaltung. (Justizministerialblatt S. 224.)

Erlaß vom 22. August, betr. Mitteilung von dem Auftreten gefahrdrohender Volkskrankheiten an die Militärbehörden. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 273.)

Erlaß resp. Verfügung vom 27. August, 11. und 29. September, betr. Fürsorgeerziehung Minderjähriger. (Ministerialblatt für innere Verwaltung S. 164 und 165.)

Erlaß vom 8. September, betr. Unterbringung in Privatanstalten für Geisteskranke, Epileptische und Idioten. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 292.)

Erlaß vom 25. September, betr. Besichtigung der in öffentlicher Benutzung stehenden Desinfektionsanstalten und Desinfektionsapparate, sowie der zentralen Wasserversorgungsanlagen durch die Kreisärzte. (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 286.)

Erlaß vom 1. Oktober, betr. den Aufsatz des Dr. Ledermann: „Zur Verhütung und Bekämpfung der Syphilis." (Ministerialblatt für Medizinal- und medizinische Unterrichtsangelegenheiten S. 321.)

Allgemeine Verfügung vom 1. Oktober, wegen Abänderung der Allgemeinen Verfügung vom 28. November 1899 über Verfahren bei Entmündigungen wegen Geisteskrankheit oder Geistesschwäche. (Justizministerialblatt S. 246.)

3. Bayern.

Bekanntmachung des Staatsministeriums des Innern vom 19. August 1900, betr. Bekämpfung der Lungenschwindsucht. (Amtsblatt S. 532.)

Ministerialentschließungen vom 12. April 1901, betr. die Handhabung der Wohnungsaufsicht.

Erlaß des Staatsministeriums des Innern vom 14. April 1901, betr. Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten.

Erlaß des Staatsministeriums des Innern vom 27. Mai 1901, betr. Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, insbesondere der Pest.

Runderlaß des Staatsministeriums des Innern vom 23. Juni 1901, betr. den Vollzug des Impfgesetzes.

Bekanntmachung des Staatsministeriums des Innern vom 4. September 1901, betr. den Vollzug des Reichsgesetzes über Schlachtvieh- und Fleischbeschau.

Allerhöchste Verordnung vom 31. Januar, über Vollzug des Gesetzes vom 30. Juni 1900, betr. Unfallfürsorge für Gefangene. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 59.)

Allerhöchste Verordnung vom 31. Januar, über Vollzug des Gesetzes vom 30. Juni 1900, betr. Unfallfürsorge für Gefangene (Justizministerialblatt S. 359) nebst Ministerialbekanntmachung vom 2. Februar, betr. Vollzug dieses Gesetzes. (S. 362 und Gesetz- und Verordnungsblatt S. 87.)

Erlaß des Staatsministeriums des Innern vom 6. März, betr. Statistik der Taubstummen. (Amtsblatt S. 85.)

Ministerialbekanntmachung vom 21. April, betr. Vollzug des Reichsgesetzes vom 12. Mai 1879 über Verkehr mit Nahrungsmitteln. (Justizministerialblatt S. 556.)

Gesetz vom 10. Mai, betr. Zwangserziehung. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 180.)

Königliche Deklaration vom 10. Mai, betr. Abänderung des Gesetzes vom 30. Juli 1899 über öffentliche Armen- und Krankenpflege. Gesetz- und Verordnungsblatt S. 185.)

Ministerialbekanntmachung vom 28. Juni, betr. Ausführungsbestimmungen zum Zwangserziehungsgesetz vom 10. Mai. (Justizministerialblatt S. 629.)

Erlaß des Staatsministeriums des Innern vom 4. Juli, betr. statistische Erhebungen über die Morbidität in den Heilanstalten. (Amtsblatt S. 315.)

Ministerialbekanntmachung vom 28. Juli, betr. Schlachtvieh- und Fleischbeschau. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 283.)

Ministerialentschließung vom 22. September, betr. statistische Erhebungen über die Morbidität in Heilanstalten. (Amtsblatt des Staatsminist. des Innern S. 445.)

Königliche Allerhöchste Verordnung vom 13. November, betr. Unfallfürsorge für die nichtpragmatischen Staatsbeamten und Staatsbediensteten. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 701.)

Ministerialbekanntmachung vom 19. November, betr. Beförderung von Leichen. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 706.)

4. Sachsen.

Verordnung vom 9. August 1900, betr. die Unterbringung von Kranken in Privatirrenanstalten. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 887.)

Erlaß vom 26. September 1900, betr. Maßregeln zur Bekämpfung und Verhütung der Tuberkulose.

Verordnung vom 29. September 1900, betr. die Bekämpfung der Tuberkulose der Menschen.

Verfügung vom 1. Oktober 1900, betr. die Bekämpfung der Tuberkulose der Menschen.

Bekanntmachung vom 5. Dezember 1900, betr. die Werkstätten mit Motorbetrieb. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 947.)

Verordnung vom 12. Dezember 1900, zur weiteren Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten,

sowie der Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 6. Oktober 1900, betr. Bestimmungen zur Ausführung des Gesetzes über die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 967.)

Erlaß vom 9. April 1901, betr. öffentliche Ankündigungen von Mitteln u. s. w. gegen Menschen- und Tierkrankheiten, sowie zur Verhütung der Empfängnis u. s. w.

Erlaß vom 29. April 1901, betr. Mindestanforderungen an Wohnräume und Wohnungsaufsicht.

Erlaß vom 27. Juni 1901, betr. die Verhütung von Bleierkrankungen gewerblicher Arbeiter.

Verordnung vom 1. März, betr. die Landes-Heil- und Pfleganstalten für Geisteskranke und für Epileptische, die Pfleganstalten für Geisteskranke, das Landeskrankenhaus und das Landeshospital. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 37.)

Verordnung vom 9. Mai, betr. die Ausführung der Bundesratsverordnung vom 23. Januar über die Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- und Schankwirtschaften.

Gesetz vom 1. Juli, betr. Unfallfürsorge für Beamte. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 248.)

Gesetz vom 18. August, betr. Unfall- und Krankenversicherung der in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 357.)

Ministerialverordnung vom 19. August, betr. weitere Ausführung des Unfallversicherungsgesetzes für Land- und Forstwirtschaft vom 30. Juni 1900 etc. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 363.)

Ministerialverordnung vom 16. November etc., betr. die Landes-Erziehungsanstalten für Blinde, für schwachsinnige Kinder und für sittlich gefährdete Kinder. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 409.)

5. Württemberg.

Erlaß vom 4. Juli 1900 an die K. Kreisregierungen, die K. Oberämter und die K. Oberamtsphysikate, betr. die Erneuerung der Dienstanweisung für die Hebammen. (Amtsblatt S. 259.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 29. Dezember 1900, an die Stadtdirektion und das Stadtdirektionsphysikat Stuttgart, die Oberämter und Oberamtsphysikate, sowie an die Gemeindebehörden, betr. Förderung rechtzeitiger und sachgemäßer Behandlung von Augenkranken. (Amtsblatt S. 3.)

Erlaß des Ministeriums vom 1. März 1901 an die Stadtdirektion Stuttgart, die Oberämter und die Ortspolizeibehörden, betr. die Einrichtung von Sitzgelegenheit für Angestellte in offenen Verkaufsstellen. (Amtsblatt S. 72.)

Verfügung des Ministeriums des Innern vom 1. November 1901, betr. Maßregeln zum Schutze der bei Banten beschäftigten Personen gegen Gesundheitsgefahren. (Regierungsblatt S. 306.)

Erlaß vom 4. März, betr. die öffentliche Impfung im Jahre 1902. (Amtsblatt S. 140.)

Verfügung der Ministerien des Innern und des Kirchen- und Schulwesens vom 10. Mai, betr. die fortlaufende Statistik der Taubstummen. (Regierungsblatt S. 153.)

Ministerialbekanntmachung vom 29. Juli, betr. Ausführung des Reichsgesetzes über Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom 3. Juni 1900. (Regierungsblatt S. 268.)

Erlaß vom 14. August, betr. die wechselseitige Benachrichtigung der Militär- und Polizeibehörden über das Auftreten übertragbarer Krankheiten. (Amtsblatt S. 350.)

Verfügung des Ministeriums des Innern vom 16. Oktober, betr. die Durchführung der zum Schutze der Bauarbeiter gegen Gefahren für Leben, Gesundheit und Sittlichkeit gegebenen Vorschriften (Regierungsblatt S. 549.)

6. Baden.

Runderlaß des Großherzoglichen Ministeriums des Innern vom 27. Juni 1900, betr die Besichtigung von Fabrikanlagen.

Bekanntmachung vom 10. Juli 1900, betr. die Aufnahme nicht versicherungspflichtiger Personen in die Heilstätte Friedrichsheim. (Ärztliche Mitteilungen aus und für Baden S. 181.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 13. November 1900, betr. den Vollzug des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, über die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten.

Verordnung vom 18. Dezember 1900, betr. die Werkstätten mit Motorbetrieb. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 1121.)

Erlaß vom 7. Februar 1901, betr. den Vollzug des Impfgesetzes und die Vornahme des Impfgeschäfts im Großherzogtum Baden im Jahre 1901. (Ärztliche Mitteilungen aus und für Baden S. 37.)

Runderlaß des Ministeriums des Inneru an die Großherzoglichen Bezirksämter vom 25. Juni 1901, betr. die Fleischbeschau, hier Finnenkrankheit.

Ministerialbekanntmachung vom 24. Dezember 1901, betr. Dienstanweisung für Gerichtsärzte. (Gesetz- und Verordnungsblatt 1902 S. 1.)

Verordnung vom 30. Januar, betr. die Bekämpfung der Tuberkulose der Menschen. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 47.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 30. Januar, betr. die Bekämpfung der Tuberkulose der Menschen. (Ärztliche Mitteilungen aus und für Baden S. 49.)

Gesetz vom 17. Juli, betr. Änderung des Landesgesetzes vom 24. März 1888 über Ausführung der Unfall- und Krankenversicherung und des Landesgesetzes vom 7. Juli 1892 über Ausführung der Krankenversicherung. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 192.)

Gesetz vom 27. Juli, betr. Abänderung des Fahrnisversicherungsgesetzes vom 30. Juli 1840 (S. 206) und landesherrliche Verordnung hierzu vom 11. August. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 247.)

Gesetz vom 27. Juli, betr. Fürsorge für Beamte infolge Betriebsunfällen. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 208.)

Bekanntmachung vom 31. Juli, betr. die Änderung des Landesgesetzes vom 24. März 1888 über die Ausführung der Unfall- und Krankenversicherung und des Landesgesetzes vom 7. Juli 1892 über die Ausführung der Krankenversicherung. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 215 ff.)

Gesetz vom 11. August, betr. die Erziehung und den Unterricht nicht vollsinniger Kinder. (Gesetz- und Verordnungsblatt S. 241.)

7. Hessen.

Bekanntmachung vom 29. Januar 1900, betr. die Abänderung und Ergänzung der Instruktion für die Großherzogl. Kreisgesundheitsämter, für die Impfärzte und praktischen Ärzte, für die Großherzogl. Bürgermeistereien und Vorsteher von Schulanstalten zur Ausführung des Reichsimpfgesetzes vom 8. April 1874. (Amtsblatt S. 295.)

Verfügung des Ministeriums des Inneru, Abteilung für öffentliche Gesundheitspflege, vom 17. Oktober 1900 an die Großherzoglichen Kreisgesundheitsämter, betr. die Besichtigung von Fabrikanlagen. (Korrespondenzblatt der ärztlichen Vereine des Großherzogtums Hessen S. 167.)

Bekanntmachung vom 26. Oktober 1900, betr. die Ausführung des Gesetzes über die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten vom 30. Juni 1900. (Regierungsblatt S. 945.)

Erlaß des Ministeriums des Innern, Abteilung für öffentliche Gesundheitspflege, vom 10. November 1900, betr die schulhygienische Unterweisung der Lehrer.

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 12. November 1900, betr. die Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit.

Erlaß des Ministeriums des Innern, Abteilung für öffentliche Gesundheitspflege, vom 30. Januar 1901, betr. die Schulhygiene. (Amtsblatt Nr. 308.)

Ministerialverfügung vom 11. Juli 1901, betr. Mortalitätsstatistik. (Amtsblatt des Großherzogl. Ministeriums des Inneru, Abteilung für öffentliche Gesundheitspflege Nr. 312.)

Erlaß vom 6. Januar, betr. die Bestellung von Schulärzten für die Volksschulen größerer Gemeinden. (Korrespondenzblatt der ärztlichen Vereine des Großherzogtums Hessen S. 3.)

Erlaß des Ministeriums des Innern, Abteilung für öffentliche Gesundheitspflege, vom 18. April, betr. Statistik der Taubstummen. (Amtsblatt Nr. 319.)
Gesetz vom 10. Mai, betr. Ausführung der Unfall- und Krankenversicherung der in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen. (Regierungsblatt S. 183.)
Dienstanweisung vom 2. August für Gewerbeaufsichtsbeamte. (Regierungsblatt S. 387.)
Verordnung vom 2. August, betr. Organisation des Gewerbeaufsichtsdienstes. (Regierungsblatt S. 385.)
Gesetz vom 7. August über Wohnungsfürsorge. (Regierungsblatt S. 357.)

8. Oldenburg.

Verfügung vom 26. Januar 1900, betr. Mitteilungen über das Auftreten gewisser Krankheiten.
Bekanntmachung des Staatsministeriums vom 5. Juli 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfsgesetz vom 8. April 1874. (Gesetzblatt S. 603.)
Bekanntmachung vom 20. November 1900, betr. Bekämpfung der Pestgefahr. (Gesetzblatt S. 948.)
Verordnung vom 20. November 1900 zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Gesetzblatt S. 745.)
Bekanntmachung des Staatsministeriums vom 10. Dezember 1900, betr. die Ermittelung der Todesursachen durch die Standesämter. (Gesetzblatt S. 785.)
Bekanntmachung vom 27. Dezember 1901, betr. Aufstellung einer Morbiditätsstatistik in den öffentlichen und privaten Heilanstalten.
Regierungsbekanntmachung vom 3. April, betr. neue Dienstanweisungen für den Landesarzt und den Bezirksarzt. (Gesetzblatt für Birkenfeld S. 593.)
Ministerialbekanntmachung vom 20. Oktober, betr. wechselseitige Benachrichtigung der Militär- und Polizeibehörden über Auftreten übertragbarer Krankheiten. (Gesetzsammlung für Herzogtum Oldenburg S. 393, für Birkenfeld S. 681.)

9. Mecklenburg-Schwerin.

Satzungen vom 2. Februar 1900 für die Landes-Impfanstalt zu Schwerin.
Ministerialerlaß vom 30. April 1900, betr. die Desinfektion des Roßhaars mit Wasserdampf.
Verordnung vom 23. Juni 1900, betr. die Verhütung der Einschleppung der ägyptischen Augenkrankheit. (Regierungsblatt S. 309.)
Bekanntmachung vom 25. Juni 1900, betr. die Gegenden bez. Länder, in welchen die ägyptische Augenkrankheit heimisch ist. (Regierungsblatt S. 311.)
Verfügung vom 22. September 1900, betr. die Verhütung der Weiterverbreitung der ägyptischen Augenkrankheit.
Verordnung vom 11. Dezember 1900, betr. die Prüfung der Desinfektoren. (Regierungsblatt S. 404.)
Verordnung 7. Februar 1901 zur Abänderung der Verordnung vom 18. Februar 1830, betr. die Organisation der Medizinalkommission. (Regierungsblatt S. 109.)
Erlaß vom 9. März 1901, betr. den Bau von öffentlichen Krankenhäusern in kleineren Städten.
Verordnung vom 4. April 1901 zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Regierungsblatt S. 167.)
Erlaß vom 16. April 1901, betr. die Revision der Impftermine.
Zirkular vom 18. Mai 1901 an die Kreisphysiker, betr. Todesursachenstatistik.
Bekanntmachung vom 29. Januar, betr. die Länder bezw. Gegenden, in welchen die ägyptische Augenkrankheit heimisch ist. (Regierungsblatt S. 23.)
Erlaß vom 24. April, betr. Privatentbindungsanstalten.
Erlaß vom 2. Mai, betr. die Ermittlung der Hebammenverhältnisse.
Ministerialbekanntmachung vom 4. Juni, betr. die auf Grund Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900 über Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom Bundesrat erlassenen Ausführungsvorschriften. (Regierungsblatt S. 125.)

Verordnung vom 22. September, betr. die Veranstaltung einer fortlaufenden Statistik der Taubstummen im Großherzogtum Mecklenburg-Schwerin. (Regierungsblatt S. 317.)

10. Mecklenburg-Strelitz.

Verordnung vom 20. Dezember 1899, betr. Ausführung des Reichsimpfgesetzes vom 8. April 1874. (Offizieller Anzeiger S. 23)

Verordnung vom 19. April 1901 zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Offizieller Anzeiger S. 131.)

Regierungsbekanntmachung vom 16. Juni, betr. die auf Grund des Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900 über Schlachtvieh- und Fleischbeschau vom Bundesrat erlassenen Ausführungsvorschriften. (Offizieller Anzeiger S. 109 und für Ratzeburg S. 93.

Bekanntmachung vom 13. August, betr. die zur Aufnahme einer größeren Anzahl von Arbeitern bestimmten Räumlichkeiten. (Offizieller Anzeiger S. 138.)

Regierungsbekanntmachung vom 21. August, betr. wechselseitige Benachrichtigung der Militär- und Polizeibehörde über Auftreten übertragbarer Krankheiten. (Offizieller Anzeiger S. 139 und Offizieller Anzeiger für Ratzeburg S. 124.)

Verordnung vom 22. September, betr. die Veranstaltung einer fortlaufenden Statistik der Taubstummen. (Offizieller Anzeiger S. 171.)

11. Sachsen-Weimar-Eisenach.

Verordnung des Staatsministeriums, Departement des Kultus vom 6. Dezember 1900, betr. die Zahn- und Mundpflege bei Schulkindern.

Bekanntmachung vom 15. Juli 1901, betr. die Prüfungsordnung für Bezirksärzte. (Regierungsblatt S. 197.)

Ministerialverordnung vom 21. Januar, betr. Todesursachen-Statistik. (Regierungsblatt S. 11.)

12. Sachsen-Koburg-Gotha.

Ministerialbekanntmachung vom 20. März 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfgesetz vom 8. April 1874.

Verordnung vom 28. Dezember 1901 zur Ausführung des Reichsgesetzes vom $\frac{14. \text{ Mai } 1879}{29. \text{ Juni } 1887}$ betr. den Verkehr mit Nahrungsmitteln, Genußmitteln und Gebrauchsgegenständen. (Gesetzsammlung S. 163.)

13. Sachsen-Meiningen.

Ministerialausschreiben vom 15. März 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfgesetz vom 8. April 1874. (Sammlung der Ausschreibungen S. 629.)

Anweisung vom 21. April 1900, betr. schulärztliche Untersuchungen.

Ausschreiben des Herzoglichen Staatsministeriums, Abteilung des Innern, vom 10. August 1900, betr. das Griffelschiefergewerbe. (Regierungsblatt S. 889.)

Bekanntmachungen vom 25. und 26. August 1900, betr. Maßregeln gegen Verbreitung der Tuberkulose. (Regierungsblatt S. 935.)

Ausschreiben vom 3. November 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Sammlung d. Ausschreiben der landesherrlichen Oberbehörden. S. 905.)

Ausschreiben vom 20. August 1901, betr. das Reichsimpfgesetz. (Sammlung der Ausschreiben S. 621.)

Erlaß des Staatsministeriums, Abteilung des Innern, vom 18. September 1901, betr. gemeingefährliche Krankheiten.

Ministerialbekanntmachung vom 1. November 1901, betr. Ausführung der Prüfungsordnung für Ärzte vom 28. Mai 1901. (Sammlung der Verordnungen S. 99.)

Ausschreiben vom 9. Dezember 1901, betr. das Kindbettfieber. (Sammlung der Ausschreiben S. 303.)

Ausschreiben vom 3. Februar, betr. die Leichenschau. (Sammlung der Ausschreiben der landesherrlichen Oberbehörden S. 341.)

14. Sachsen-Altenburg.

1. Baugesetz vom 14. Januar 1901 für die Städte des Herzogtums Sachsen-Altenburg. (Gesetzsammlung S. 1.)
2. Baugesetz vom 14. Januar 1901 für die Dörfer des Herzogtums Sachsen-Altenburg. (Gesetzsammlung S. 27.)

Bekanntmachung vom 8. Januar, betr. die Veranstaltung einer fortlaufenden Statistik der Taubstummen. (Gesetzsammlung S. 1.)

Gesetz vom 17. Januar über die nach dem Reichsgesetz vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, aufzubringenden Entschädigungen und Kosten. (Gesetzsammlung S. 37.)

Gesetz vom 18. Mai, betr. die öffentlichen Schlachthäuser. (Gesetzsammlung S. 49.)

Ministerialbekanntmachung vom 26. August, betr. wechselseitige Benachrichtigung der Militär- und Polizeibehörden über Auftreten übertragbarer Krankheiten. (Gesetzsammlung S. 85.)

Ministerialbekanntmachung vom 6. September, betr. Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Gesetzsammlung S. 142.)

15. Anhalt.

Verordnung vom 26. Januar 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfgesetz vom 8. April 1874. (Gesetzsammlung S. 489.)

Rundschreiben vom 7. März 1900, betr. die Schlachtviehbeschau.

Verfügungen vom 28. April und 18. Juli 1901, betr. Verfahren bei der ansteckenden Augenkrankheit (Körnerkrankheit, Trachom) der fremden Arbeiter.

Erlaß vom 18. Juli 1901, betr. eine Ergänzung der Desinfektions-Instruktion vom 14. März 1879.

Erlaß vom 10. Oktober 1901, betr. Mitteilung über das Auftreten ansteckender Krankheiten an die Militärbehörden.

Polizeiverordnung vom 18. Dezember 1901, betr. Ausübung des Barbier-, Frisier- und Haarschneidegewerbes. (Anhalter Staatsanzeiger Nr. 302.)

Erlaß vom 22. Januar, betr. die Beaufsichtigung des Betriebes in den Krankenheilanstalten.

Verfügung vom 12. Februar, betr. Verfahren bei der ansteckenden Augenkrankheit (Körnerkrankheit, Trachom) fremdländischer Arbeiter.

Erlaß vom 1. März, betr. Hilfeleistungen des Pflegepersonals in Heilanstalten.

16. Braunschweig.

Bekanntmachung vom 8. November 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsgesetz vom 30. Juni 1900, die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten betreffend. (Braunschweigische Anzeigen S. 1687.)

Verfügung des Ober-Sanitäts-Kollegiums vom 9. Juli, betr. die Ausführung der Impfungen.

17. Schaumburg-Lippe.

Verordnung vom 20. März 1900, betr. Abänderung der Polizeiverordnung vom 19. August 1887, die Einführung einer obligatorischen Trichinenschau betreffend. (Landesverordnungen S. 113.)

Polizeiverordnung vom 18. Dezember 1900, betr. die bauliche Anlage von öffentlichen Versammlungsräumen. (Landesverordnungen S. 407.)

Polizeiverordnung vom 19. Dezember 1900, betr. Maßregeln gegen die Verbreitung ansteckender Krankheiten. (Landesverordnungen S. 417.)

Anweisung vom 10. Januar 1901 zur Ausführung der Kaiserlichen Verordnung, betr. die Inkraftsetzung der im § 154 Abs. 3 der Gewerbeordnung getroffenen Bestimmung vom 9. Juli 1900 (Regierungsblatt S. 565), und der Bekannt-

machung, betr. die Ausführungsbestimmungen des Bundesrats über die Beschäftigung von jugendlichen Arbeitern und Arbeiterinnen in den Werkstätten mit Motorbetrieb, vom 13. Juli 1900 (Reichsgesetzblatt S. 566). (Landesverordnungen S. 1.)

Ministerialverordnung vom 20. Mai, betr. Apotheken-Betriebsordnung. (Landesverordnung S. 207.)

Ministerialbekanntmachung vom 18. Oktober, betr. Gebühren der Hebammen. (Landesverordnungen S. 239.)

18. Lippe-Detmold.

Verordnung vom 21. Februar zur Ausführung der Gewerbeordnung in der Fassung des Reichsgesetzes vom 26. Juli 1900. (Gesetzsammlung S. 339.)

Verordnung vom 23. April, betr. das Verfahren beim Vorkommen von Schälblasen der Neugeborenen. (Gesetzsammlung S. 431.)

Allgemeine Verfügung vom 24. Oktober, betr. Einsetzung einer Prüfungskommission für Hebammenschülerinnen. (Gesetzsammlung S. 468.)

Allgemeine Verfügung vom 1. November, betr. die Ruhepausen im Betriebe von Apotheken ohne Gehilfen an Sonn- und Feiertagen. (Gesetzsammlung S. 469.)

19. Schwarzburg-Rudolstadt.

Ministerialverordnung vom 23. April 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfgesetz vom 8. April 1874. (Gesetzsammlung S. 301.)

Ausführungsverordnung vom 13. April 1901 zum Reichsgesetze vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Gesetzsammlung S. 98.)

Gesetz vom 1. April, betr. Ergänzung des Ausführungsgesetzes zu BGB. vom 11. Juli 1899 hinsichtlich der Gemeindewaisenräte. (Gesetzsammlung S. 33).

Ministerialverordnung vom 24. August, betr. die Statistik der Todesursachen. (Gesetzsammlung S. 145.)

20. Schwarzburg-Sondershausen.

Ministerialverordnung vom 10. Juli 1900, zur Ausführung des Gesetzes, betr. die Errichtung einer öffentlichen Schlachtviehversicherungsanstalt für das Fürstentum, vom 30. Juli 1899. (Gesetzsammlung S. 281.)

Ausführungsverordnung vom 18. September 1900 zu dem Reichsgesetze vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Gesetzsammlung S. 349.)

Ministerialverordnung vom 9. März 1901, betr. anderweite Vorschriften zur Ausführung des Reichsimpfgesetzes vom 8. April 1874. (Gesetzsammlung S. 63.)

Ministerialbekanntmachung vom 25 Februar, betr. die Veranstaltung einer fortlaufenden Statistik der Taubstummen. (Gesetzsammlung S. 5.)

Ausführungsverordnung zur Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 22. Juli, betr. wechselseitige Benachrichtigung der Militär- und Polizeibehörden über Auftreten übertragbarer Krankheiten. (Gesetzsammlung S. 99.)

21. Reuß, ältere Linie.

Verordnung vom 1. Juni 1901 zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, sowie der von dem Reichskanzler unter dem 6. Oktober 1900 bekannt gemachten vorläufigen Ausführungsbestimmungen des Bundesrats zu dem Gesetze über die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Gesetzsammlung S. 71.)

Regierungsverordnung vom 19. August 1901 zur Ausführung des Reichsgesetzes, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau, vom 3. Juni 1900. (Gesetzsammlung S. 90.)

Regierungsverordnung vom 17. Juni, betr. anderweite Ausführung des Reichsimpfgesetzes. (Gesetzsammlung S. 15.)

Regierungsverordnung vom 13. September, betr. Gebühren der Hebammen. (Gesetzsammlung S. 77.)

22. Reuß, jüngere Linie.

Landesherrliche Verordnung vom 9. Januar 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfgesetz vom 8. April 1874. (Gesetzsammlung S. 35.)

Erlaß vom 28. August 1900, das Tuberkulose-Merkblatt betr. (Amts- und Verordnungsblatt S. 339)

Gesetz vom 2. März 1901 zur Abänderung des Gesetzes vom 20. April 1895, betr. das Hebammenwesen. (Gesetzsammlung S. 241.)

Verordnung vom 6. März 1901 zur weiteren Ausführung des Reichsgesetzes vom 30. Juni 1900, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, sowie der Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 6. Oktober 1900, betr. Bestimmungen zur Ausführung des Gesetzes über die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten. (Gesetzsammlung S. 225.)

Verordnung vom 25. März 1901, betr. die Ausführung des Gesetzes vom 2. März 1901 zur Abänderung des Gesetzes, betr. das Hebammenwesen, vom 20. April 1895. (Gesetzsammlung S. 277.)

Ministerialbekanntmachung vom 12. März, betr. die fortlaufende statistische Aufnahme der Taubstummen. (Amts- und Verordnungsblatt S. 101.)

Erlaß vom 8. September, betr. Satzungen der Hebammenunterstützungskasse für den oberländischen Bezirk.

Verordnung vom 12. September, betr. die weitere Ausführung des Gesetzes vom 2. März 1901 zur Abänderung des Gesetzes, das Hebammenwesen betr. vom 20. April 1895. (Gesetzsammlung S. 371.)

23. Waldeck.

Bekanntmachung vom 17. März 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfgesetz vom 8. April 1874. (Regierungsblatt S. 33.)

Gesetz vom 22. Januar über Fürsorgeerziehung Minderjähriger. (Regierungsblatt S. 5.)

Verwaltungsvorschriften vom 22. März zur Ausführung des Gesetzes über Fürsorgeerziehung Minderjähriger vom 22. Januar. (Regierungsblatt S. 15.)

Anweisung vom 10. Mai zur Ausführung der Bestimmungen des Bundesrats über die Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- und Schankwirtschaften. (Regierungsblatt S. 41.)

Bekanntmachung vom 31. Mai, betr. die Veranstaltung einer fortlaufenden Statistik der Taubstummen. (Regierungsblatt S. 41.)

24. Hamburg.

Bekanntmachung vom 26. Januar 1900, betr. Umgestaltung des Seemannskrankenhauses und Verbindung desselben mit einem Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten.

Bekanntmachung vom 10. Mai 1900, betr. Vorsichtsmaßregeln gegen die Verbreitung ansteckender Krankheiten durch Barbiere und Friseure. (Amtsblatt S. 636.)

Dienstanweisung vom 1. Juni 1900 für die im hamburgischen Staate tätigen Hebammen. (Amtsblatt S. 675.)

Bekanntmachung vom 1. Juni 1900, betr. die Ausbildung und Zulassung der Hebammen. (Amtsblatt S. 698.)

Bekanntmachung vom 18. Juli 1900, betr. Verbesserung der Wohnungsverhältnisse in einem Teile der südlichen Neustadt. (Amtsblatt S. 845.)

Bekanntmachung vom 29. August 1900, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes, die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten vom 30. Juni 1900 betreffend. (Amtsblatt S. 887.)

Verordnung vom 24. September 1900, betr. die Aufeuchtung des Schiffskehrichts. (Amtsblatt S. 919.)

Bekanntmachung vom 1. November 1900, betr. die Beseitigung offener Wasserbehälter. (Amtsblatt S. 1015.)

Bekanntmachung vom 16. Februar 1901, betr. Aufnahmebedingungen des Seemannskrankenhauses und Instituts für Schiffs- und Tropenkrankheiten in Hamburg.
Bekanntmachung vom 21. März, betr. die Verlegung der gesundheitspolizeilichen Kontrolle der Seeschiffe von Cuxhaven nach Groden. (Amtsblatt S. 122.)
Bekanntmachung vom 24. März, betr. die Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- und in Schankwirtschaften. (Amtsblatt S. 119).
Verordnung vom 5. Mai, betr. das untere Heil- und Pflegepersonal. (Amtsblatt S. 203.)
Gesetz vom 21. Mai, betr. die Förderung des Baues kleiner Wohnungen. (Hamburger Gesetzsammlung Nr. 32.)
Straßenordnung vom 7. Juli. (Amtsblatt S. 359.)

25. Lübeck.

Bekanntmachung vom 15. Februar 1900.
Dienstanweisung für die Hebammen vom 28. Februar 1900.
Verordnung vom 1. September 1900, betr. die gesundheitspolizeiliche Überwachung der im Hafen von Lübeck und Travemünde verkehrenden Schiffe. (Sammlung der Lübeckschen Ges. u. Verordn. Nr. 61.)
Bekanntmachung vom 26. September 1900, betr. die Ausführung des Reichsgesetzes über die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, vom 30. Juni 1900. (Sammlung der Lübecker Ges. u. Verordn. Nr. 71.)
Gesetz vom 12. November 1900 zur Ausführung der §§ 28 bis 34 des Reichsgesetzes, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, vom 30. Juni 1900. (Sammlung der Lübecker Ges. u. Verordn. Nr. 76.)
Bekanntmachung vom 25. Januar, betr. die Schlachthofordnung. (Sammlung der Gesetze und Verordnungen Nr. 6.)
Gesetz vom 26./30. Mai, betr. Fürsorge für Beamte und deren Hinterbliebene infolge Betriebsunfällen. (Sammlung der Gesetze Nr. 46.)
Gesetz vom 7. Juli, betr. die Wohnungspflege in der Stadt Lübeck und deren Vorstädten. (Sammlung der Lübeckischen Gesetze und Verordnungen Nr. 65.)
Verordnung vom 8./12. November zur Ausführung des Reichsgesetzes vom 3. Juni 1900, betr. Schlachtvieh- und Fleischbeschau. (Sammlung der Gesetze Nr. 93.)

26. Bremen.

Verordnung vom 1. Februar 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Reichsimpfgesetz vom 8. April 1874. (Gesetzblatt S. 9.)
Verordnung vom 21. August 1900, betr. die gesundheitspolizeiliche Kontrolle der Schiffe in den Häfen zu Bremen und Bremerhaven. (Gesetzblatt S. 263.)
Medizinalordnung vom 2. Juni 1901. (Gesetzblatt S. 97.)
Verordnung vom 10. Januar, betr. den Hafeninspektor für Bremerhaven. (Gesetzblatt S. 7.)
Verordnung vom 27. März wegen Abänderung der Verordnung vom 21. Februar 1889, betr. die Einführung geschlachteten Fleisches und die Untersuchung des Schlachtviehes und des frischen Fleisches auf dem Schlachthofe. (Gesetzblatt S. 57.)
Verordnung vom 1. April, betr. Ausführung des Reichsgesetzes vom 6. Februar 1875 über Beurkundung des Personenstandes und Eheschließung. (Gesetzblatt S. 63.)
Verordnung vom 27. November über Anzeigepflicht bei gemeingefährlichen Krankheiten. (Gesetzblatt S. 211.)

27. Elsaß-Lothringen.

Impfordnung vom 18. Januar 1900. (Zentral- und Bezirksamtsblatt S. 39.)
Runderlaß des Ministeriums vom 21. Dezember 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Gesetz, betr. die Bekämpfung gemeingefährlicher Krankheiten, vom 30. Juni 1900.
Verfügungen vom 7. und 14. Mai 1901, betr. Wasseruntersuchungen.
Gesetz vom 22. April, betr. Zuständigkeit in Wasser- und Meliorationsangelegenheiten. (Gesetzblatt S. 31.)

Verordnung vom 20. Mai, betr. landesrechtliche Anwendung des Reichsgesetzes vom 18. Juni 1901 über Unfallfürsorge für Beamte und für Personen des Soldatenstandes in Elsaß-Lothringen. (Gesetzblatt S. 47.)

Bekanntmachung vom 20. Mai, betr. Redaktion des Gesetzes über Unfallfürsorge für die Landesbeamten in Elsaß-Lothringen. (Gesetzblatt S. 48.)

Bezirkspolizeiverordnung vom 25. Oktober, betr. Verpflichtung der Ärzte zur Anmeldung von übertragbaren Krankheiten. (Zentral- und Bezirksamtsblatt S. 270.)

Bergpolizeiverordnung vom 13. November, betr. Bewetterung der Steinkohlenbergwerke und deren Sicherung gegen Schlagwetter- und Kohlenstaubexplosionen. (Zentral- und Bezirksamtsblatt S. 275.)

II. Ausland.

1. Österreich.

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 11. Februar 1900, betr. Erhebungen über die Verwendung des Äthers als Genußmittel.

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 14. März 1900, betr. Vorkehrungen gegen Blattern. (Österreich. Sanitätswesen S. 156.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 5. April 1900, betr. die Berichterstattung über die Hebammenamtstage. (Österreich. Sanitätswesen S. 200.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 1. Juni 1900, betr. Impfung bez. Wiederimpfung der Arbeiter in Papierfabriken. (Österreich. Sanitätswesen S. 296.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 11. Juni 1900, betr. die Zulässigkeit der Verwendung verzinkter und galvanisierter guß- und schmiedeeiserner Röhren als Einleitungsröhren bei Wasserleitungen. (Österreich. Sanitätswesen S. 284.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 19. Juli 1900, betr. Instruktionskurse für Amtsärzte. (Österreich. Sanitätswesen S. 339.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 16. August 1900, betr. die von der Arbeiterunfallversicherungsanstalt für Niederösterreich in Wien herausgegebene Flugschrift „Weg mit dem Alkohol“. (Österreich. Sanitätswesen S. 502.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 31. Januar 1901, betr. Erläuterungen über die Matrikulierung totgeborener Kinder und über die Verzeichnung der letzteren in den sanitätsstatistischen Tabellen. (Österreich. Sanitätswesen S. 75.)

Verordnung des Ministers des Innern vom 16. März 1901, betr. die Zusammensetzung des Landessanitätsrates für Schlesien. (Österreich. Sanitätswesen S. 185 nach dem Landesgesetz- und Verordnungsblatt für Schlesien Nr. 15.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 2. Mai 1901, betr. die Berichterstattung über die amtsärztlichen Inspizierungen der Irrenanstalten. (Österreich. Sanitätswesen S. 219.)

Verordnung des Ministeriums des Innern im Einvernehmen mit dem Ministerium für Kultus und Unterricht vom 11. Mai 1901, betr. sanitätspolizeiliche Vorschriften zur Verhütung von Infektionen anläßlich der fachtechnischen Untersuchung und Verwertung von Objekten, welche Keime der auf Menschen übertragbaren Ansteckungskrankheiten enthalten. (Reichsgesetzblatt S. 167.)

Verordnung des Justizministers vom 11. Mai 1901, betr. den Kinderschutz. (Österr. Sanitätswesen S. 242.)

Erlaß des Ministers des Innern vom 1. Juni 1901, betr. Vorkehrungen gegen Blattern. (Österreich. Sanitätswesen S. 251.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 7. Juli 1901, betr. die Verwertung der krankheitsstatistischen Ausweise der Krankenkassen in den Sanitätsjahresberichten. (Österreich. Sanitätswesen S. 336.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 4. August 1901, betr. das endemische Auftreten von nichtsyphilitischen Pemphigus neonatorum und die Anzeigepflicht bei gehäuftem Auftreten von Infektionskrankheiten jeder Art. (Österreich. Sanitätswesen S. 388.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 22. August 1901, betr. Erhebungen über die in Gebäranstalten zur Verhütung der Augenblennorrhöe der Neugeborenen geübten Maßnahmen und über die Verbreitung dieser Krankheit. (Österr. Sanitätswesen S. 388.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 7. Dezember 1901, betr. die Färbung von Eierteigwaren. (Österreichisches Sanitätswesen S. 554.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 9. Dezember 1901, betr. die Verwendung von Holzstrenpulver im Bäckereibetriebe. (Österreichisches Sanitätswesen S. 553.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 21. Januar, betr. Vorkehrungen gegen Blattern. (Österreichisches Sanitätswesen S. 42.)

Gesetz vom 25. Februar, betr. die Abänderung und Ergänzung der Gewerbeordnung. (Reichsgesetzblatt No. 49.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 1. März, betr. den Vorgang bei der Verleihung von Konzessionen für sogenannte „alkoholfreie Speiseanstalten". (Österreichisches Sanitätswesen S. 146.)

Erlaß des Ministeriums vom 10. April, betr. Kinderschutz. (Österreichisches Sanitätswesen S. 246.)

Gesetz vom 27. April, betr. die Errichtung von Berufsgenossenschaften der Landwirte. (Reichsgesetzblatt S. 265.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 6. Mai, betr. Vorkehrungen zur Hintanhaltung der Blatterneinschleppung aus dem Auslande. (Österreichisches Sanitätswesen S. 245.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 9. Mai, betr. Maßnahmen zur Einführung einer teilweisen Sonntagsruhe in Apotheken. (Österreichisches Sanitätswesen S. 239.)

Gesetz vom 8. Juli, betr. Begünstigungen für Gebäude mit gesunden und billigen Arbeiterwohnungen. (Reichsgesetzblatt No. 144.)

Erlaß des Ministerpräsidenten als Leiter des Ministeriums des Innern vom 14. Juli an alle politischen Landeschefs, betr. Maßnahmen zur Bekämpfung der Tuberkulose. (Österreichisches Sanitätswesen S. 346.)

Gesetz vom 22. Juli, betr. die Ergänzung der Gewerbeordnung bez. der bei Bauunternehmungen beschäftigten Arbeiter. (Reichsgesetzblatt No. 155.)

Gesetz vom 28. Juli, betr. die Regelung des Arbeitsverhältnisses der bei Regiebauten von Eisenbahnen und in den Hilfsanstalten derselben verwendeten Arbeiter. (Reichsgesetzblatt No. 156.)

Erlaß des Ministeriums des Innern vom 31. Juli, betr. die Grundsätze für Verhütung und Bekämpfung des Wechselfiebers. Österreichisches Sanitätswesen S. 384.)

Verordnung des Handelsministeriums im Einvernehmen mit den Ministerien des Innern und der Finanzen vom 4 September, womit zum Gesetz vom 25. Februar (Reichsgesetzblatt No. 49), betr. die Abänderung und Ergänzung der Gewerbeordnung, Durchführungsbestimmungen erlassen werden. (Reichsgesetzblatt No. 179.)

2. Ungarn.

Gesetz vom 5. Juni 1901 über die staatlichen Kinderasyle.

3. Schweiz.

Bundesratsbeschluß vom 16. Januar 1900, betr. Krankenübergabestation für pest- oder cholerakranke Reisende.

Bundesratsbeschluß vom 19. Januar 1900, betr. die Vollziehung der Verordnung vom 30. Dezember 1899 über die Maßnahmen zum Schutze gegen die Cholera und die Pest, soweit sie die Verkehrsanstalten, den Personen- und Wagenverkehr betreffen.

Verordnung vom 30. Juni 1900, betr. Pestlaboratorien und die Vornahme von Unter-

suchungen in Fällen von Pestverdacht zur Feststellung der Diagnose. (San.-Demogr. Wochenhl. S. 443 ff.)

Kreisschreiben der eidgenössischen Departements des Innern an sämtliche Kantonsregierungen vom 4. Juli 1900, betr. die Erstellung von Absonderungshäusern und Desinfektionsanstalten. (San.-demogr. Wochenhl. S. 425.)

Anleitung vom eidg. Fabrikinspektorat vom 31. August 1900 zur Verhütung der Ansteckung mit Tuberkulose in Arbeitsräumen. (Sanitar.-demogr. Wochenhl. S. 8)

Kreisschreiben des Eidgenössischen statistischen Bureaus vom Dezember 1900 an die schweizerischen Zivilstandsbeamten, betr. eine neue Sterbekarte. (Sanitar.-demogr. Wochenhull. S. 783.)

Bundesgesetz vom 28. Juni 1901, betr. Versicherung der Militärpersonen gegen Krankheit und Unfall.

Instruktion vom 23. August 1901, betr. die Überwachung der Reisenden durch das Fuhrpersonal der Eisenbahnen, Posten und Dampfschiffe bei Cholera- oder Pestgefahr. (San.-demogr. Wochenbull. S. 538.)

Bundesratsbeschluß vom 4. Juli, betr. Abänderung des Art. 18 der Vollziehungsordnung zum Militärversicherungsgesetz.

Kreisschreiben des Bundesrats an sämtliche eidgenössische Stände, betr. Mitteilung der wegen Übertretung des Fabrikgesetzes gefällten Urteile.

Bundesgesetz vom 15. Dezember, betr. die Arbeitszeit beim Betriebe der Eisenbahnen und anderer Verkehrsanstalten.

4. Dänemark.

Gesetz vom 2. März 1900, betr. die Untersuchung von Lebensmitteln u. s. w.

Gesetz vom 16. März 1900 über Maßnahmen gegen die Einschleppung ansteckender Krankheiten in das Reich.

Bekanntmachung vom 14. Mai 1900 wie das Gesetz vom 2. Juli 1880 über Maßnahmen gegen die Einschleppung ansteckender Krankheiten in das Reich in Gemäßheit des Gesetzes vom 16. März 1900 über Maßnahmen etc. als abgefaßt anzusehen ist.

5. Schweden.

Gesetz vom 5. Juli 1901, betr. Schadenersatz bei Arbeitsunfällen.

Königlicher Beschluß vom 11. Oktober 1901, betr. Modifikation des § 1 des Beschlusses vom 24. Januar 1896 über Maßnahmen für die Angabe von Arbeitsunfällen.

6. Norwegen.

Gesetz vom 8. Mai 1900, betr. Maßnahmen zur Bekämpfung tuberkulöser Krankheiten. (Norsk Lortidende 1900, S. 381.)

Königliche Verordnung vom 29. Oktober 1900, betr. Ausführungsbestimmungen zum Gesetz über die Bekämpfung der Tuberkulose vom 8. Mai 1900. (Norsk Lortidende S. 477.)

7. Rußland.

Provisorisches Reglement vom 15./28. Mai 1901, betr. die Errichtung von Renten, die durch die Staatskasse an die durch Erwerbsunfähigkeit betroffenen Arbeiter der staatlichen Fabriken und Bergwerke zu zahlen sind.

Verordnung des Finanzministeriums vom 8. Februar, betr. die fakultative Einführung des Neunstundentages in den den Acciseverwaltungen unterstehenden Staats-Spiritusraffinerien und Branntweinniederlagen.

Anweisung vom 28. Februar für die sanitären Beobachtungsstationen zur See und die See-Quarantäne-Anstalten des Schwarzen Meeres.

8. Niederlande.

Verfügung des Ministers des Innern vom 11. Juni 1900, betr. Maßregeln zur Verhütung einer Ausbreitung der Pest.

Gesetz vom 2. Januar 1901 über die Arbeiter-Unfallversicherung in gewissen Industrien. (Staatsblad Nr. 401.)

Gesetz vom 21. Juni 1901, betr. Regelung der Staatsaufsicht über die Gesundheit der Bevölkerung. (Staatsblad S. 156.)

Königlicher Beschluß vom 25. Juni 1901, betr. ein allgemeines Verwaltungsreglement in Gemäßheit des Artikels 10, Absatz 2 des Arbeiter-Unfallversicherungsgesetzes von 1901. (Staatsblad Nr. 188.)

Königlicher Beschluß vom 9. Juli 1901 betr. Bestimmungen einiger Befugnisse der Arbeitskammern in Anwendung des Artikels 33, Absatz 2 des Gesetzes über die Arbeitskammern.

Königlicher Beschluß vom 28. November 1901, betr. Modifizierung des Königlichen Beschlusses vom 9. November 1889 über die Dauer der Frauen- und Kinderarbeit.

Königlicher Beschluß vom 29. November 1901, betr. Vervollständigung des Artikels 76 der Wahlordnung der Arbeitskammern.

Königlicher Beschluß vom 12. Dezember 1901, betr. Einrichtung eines allgemeinen Verwaltungsreglements in Gemäßheit des Artikels 10, Absatz 2 des Arbeiter-Unfallversicherungsgesetzes von 1901.

Epidemie-, Quarantäne und Postverordnung vom 23. Februar für Niederl. Indien.

Epidemie- und Quarantäneverordnung vom 13. Oktober für Niederl.-Indien.

Gesetz vom 21. Oktober, betr. die Ergänzung des Art. 5 des Arbeitsgesetzes.

9. Belgien.

Königliche Verordnung vom 22. Januar 1900, Salicinfabriken betreffend. (Staatsblad S. 991.)

Königliche Verordnung vom 26. März 1900, betr. eine Ergänzung der Bestimmungen über die gefährlichen, gesundheitsschädlichen oder belästigenden Betriebe. (Staatsblad S. 1424.)

Arrêté royal du 20 février 1901 concernant les mesures d'exécution relatives à l'allocation des primes d'encouragement et de la subvention déterminées par les articles 5 et 12 de la loi du 10 mai 1900 sur les pensions de vieillesse.

Königliche Verordnung vom 23. März 1901, betr. die Fleischbeschau.

Ministerialverfügung vom 31. März 1901, betr. die Fleischbeschau.

Arrêté royal du 13 juin 1901 concernant le payement des allocations de 65 francs prévues par l'article 9 de la loi du 10 mai 1901 sur les pensions de vieillesse.

Arrêté royal du 5 septembre 1901 édictant des dispositions complémentaires à l'arrêté royal du 28 avril 1884 en ce qui concerne l'aérage dans les mines à grisou.

Arrêté royal concernant nomenclature des établissements dangereux, insalubres ou incommodes. Modification concernant les fabriques d'eaux gazeuses et autres produits similaires (20 avril).

Königliche Verordnung vom 17. Juni, betr. Gewerbeinspektion. (Staatsblad S. 3090.)

Arrêté royale, en date du 22 juillet, concernant le classement des installations pour le séchage des pommes d'arbres résineux à l'aide de fours parmi les établissements dangereux, insalubres ou incommodes.

Arrêté royal, en date du 6 septembre, concernant le classement des fabriques des sels de baryum.

Arrêté royal, en date du 8 octobre, concernant le classement des fabriques d'aldehyde formique ou formol parmi les établissements dangereux, insalubres ou incommodes.

Arrêté royal, en date du 17 novembre, modifiant l'arrêté royal du 25 mars 1890, portant réglementation du travail dans les fabriques d'allumettes chimiques.

Arrêté royal, en date du 17 novembre, modifiant l'arrêté royal du 31 décembre 1893, concernant la fabrication de la céruse et d'autres composés de plomb.

10. Frankreich.

Erlaß vom 23. September 1900, betr. Abänderung der zur Abwehr der Pestgefahr ergangenen Bestimmungen vom 15. April 1897 und 15. Juni 1899. (Journal officiel vom 3. Okt.)

Décret du 2 janvier 1901 portant modifications au décret du 17 septembre 1900 qui a institné des conseils du travail.

Rundschreiben des General-Zolldirektors vom 15. Januar 1901, betr. Maßnahmen gegen die Verbreitung der Tuberkulose und einiger anderer ansteckender Krankheiten.

Loi du 15 février 1901 relative à la protection de la santé publique. (Journal officiel S. 1173.)

Décret du 18 avril 1901 complétant la nomenclature du décret du 15 juillet 1893 relative aux tolérances prévues par la loi du 2 novembre 1892.

Gesetz vom 12. Juli 1901, betr. Bereitstellung von Mitteln zur Erforschung des Gelbfiebers.

Loi du 14 juillet 1901 portant création d'une Caisse des recherches scientifiques investie de la personnalité civile et divisée en deux sections dans le but de favoriser les travaux de science pure relatifs: 1° à la découverte de nouvelles méthodes de Traitement des maladies qui atteignent l'homme, les animaux domestiques et les plantes cultivées etc.

Décret du 14 juillet 1901 modifiant le décret du 10 mars 1894 concernant l'hygiène et la sécurité des travailleurs dans les établissements industriels.

Verordnung vom 18. März, betr. die Einsetzung einer Kommission zur Untersuchung der Frage der Revision des Haftpflichtgesetzes vom 9. April 1898 und der Frage der Unfallversicherung für die Marine.

Circulaire de l'inspection du travail du 20 mars.

Verordnungen des Handels-, Industrie-, Post- und Telegraphenministeriums vom 21. März, betr. die Ausdehnung der Bestimmungen über die hygienischen und Sicherheitsvorkehrungen für die Arbeiter in gewerblichen Betrieben, der Spezialschutzvorschriften für Kinder, jugendliche Arbeiterinnen und Frauen und der Bestimmungen über die Arbeitsbedingungen bei der Vergebung öffentlicher Arbeiten in Algier.

Loi du 22 mars, modifiant divers articles de la loi du 9 avril 1898, concernant les responsabilités des accidents dont les ouvriers sont victimes dans leur travail.

Verordnung vom 23. März, betr. die administrative Durchführung des Haftpflichtgesetzes vom 9. April 1898.

Décret du 28 mars portant réglement d'administration publique sur la durée du travail effectif journalier des ouvriers adultes.

Gesetz vom 30. März, betr. die Verwendung von Sacharin und anderen künstlichen Süßstoffen.

Décret du 10 mai portant réorganisation du service de l'inspection du travail.

Arrêté du Ministre des Travaux publics, en date du 20 mai, modifiant l'arrêté du 4 novembre 1899, relatif à la durée du travail et du repos des mécaniciens et chauffeurs.

Arrêté du Ministre du Commerce, de l'Industrie, des Postes et des Télégraphes, en date du 27 mai, relatif à la limite supérieure de la charge qui peut être transportée au moyen de tricycles-porteurs par les jeunes ouvriers et ouvrières au-dessous de 18 ans.

Circulaire du Ministre du Commerce de l'Industrie, des Postes et des Télégraphes, en date du 27 mai, adressée aux inspecteurs divisionnaires du travail, sur l'application de la loi du 22 mars, modifiant la loi du 9 avril 1898 sur les responsabilités des accidents.

Décret du 4 juillet, complétant la nomenclature des industries à bénéficier de tolérances prévues par la loi du 2 novembre 1892 en ce qui concerne le repos hebdomadaire et la durée du travail.

Décret du 12 juillet portant modification au réglement de la caisse des retraites des agents et ouvriers commissionés des chemins de fer de l'État.

Décret, en date de 18 juillet, réglementant l'emploi de la céruse dans les travaux de peinture en bâtiment.

Décret du 20 juillet, relatif à la repartition, en 1902, des majorations de rentes viagères prévues par la loi du 31 décembre 1895.

Circulaire du Ministre du commerce, de l'industrie, des postes et télégraphes, en date du 3 août, adressée aux inspecteurs divisionnaires du travail, sur l'application du décret du 4 juillet, admettant certains genres de travaux à bénéficier des dérogations prévues par l'article 7 de la loi du 2 novembre 1892.

Décret du 6 août, modifiant l'art. 4 du décret du 10 mars 1894, relatif à l'hygiène et à la sécurité des travailleurs.

Circulaire du Ministre de la Marine, en date du 21 août, adressée aux Vice-Admiraux, Commandants en chef, Préfets maritimes, Officiers généraux, supérieurs et autres commendants à la mer, Directeurs des établissements hors des ports, relative à l'interdiction d'employer le vert de Schweinfurth en poudre et le blanc de céruse (Bulletin de l'Office, S. 629).

Verordnung vom 7. September, betr. anzeigepflichtige Krankheiten.

Circulaire du ministre du commerce, de l'industrie, des postes et de télégraphes, en date du 21 septembre, adressée aux inspecteurs divisionnaires du travail, sur l'application du décret du 28 mars.

Arrêté du Ministre de la Marine du 21 octobre et circulaire en date du même jour, au sujet de l'essai de la journée de huit heures dans certains établissements de la Marine.

11. Italien.

Königliche Verordnung vom 3. Februar 1901, betr. die Einführung von Ausführungsbestimmungen zu dem Gesetz über die Gesundheitspflege und den öffentlichen Gesundheitsdienst vom 22. December 1888.

Regio Decreto che approva in via provisoria e di esperimento le due tariffe per la liquidazione delle rendite vitalizie della casa nazionale di previdenza per la invalidita e la vecchiaia degli operai. (Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, 1901, No. 62.) [8. Febr. 1901.]

Regolamento per la prevenzione degli infortuni sul lavoro nell' esercizio delle strade ferrate. (Raccolta ufficiale delle leggi e dei decreti del Regno d'Italia, 1901, No. 118.) [14. März 1901.]

Legge sul lavoro delle donne e dei fanciulli, 19 giugno.

Legge sul istituzione di un Ufficio del lavoro, 29 giugno.

Legge portante disposizioni sulla Cassa nazionale di previdenza per la invalidita e per la vecchiaia degli operai. 7 luglio 1901. (Raccolta ufficiale delle leggi et dei decreti del Regno d'Italia, 1901, Nr. 322.)

Testo unico di legge sulla Cassa nazionale di previdenza per la invalidita e per la vecchiaia degli operai. (Raccolta ufficiale delle leggi et dei decreti del Regno d'Italia, 1901, No. 387.) [28. Juli 1901.]

Legge portante disposizione per diminuere le cause della malaria. (14. November 1901.)

12. Spanien.

Runderlaß des General-Gesundheitsdirektors vom 25. April 1901, Ergänzung des Reglements über die äußere Gesundheitspolizei vom 27. Oktober 1899 hinsichtlich der Gesundheitspässe.

Königliche Verordnung vom 31. Oktober 1901, betr. Anzeigepflicht bei ansteckenden Krankheiten und Regelung des Desinfektionswesens.

Verordnung des Finanzministers vom 11. März, betr. die Einführung des 8Stundentages in Staatsbetrieben.

Königlicher Erlaß vom 20. Juni, betr. den Arbeitsvertrag.

Ministerialerlaß vom 26. Juni, betr. die Arbeitszeit von Franen und Jugendlichen.

13. Portugal.

Allgemeines Reglement für den Gesundheitsdienst und die öffentliche Wohlfahrtspflege vom 24. Dezember 1901.

Gesetz vom 24. April, betr. die Einrichtung eines Kolonialkrankenhauses und eines Sonderunterrichts in der Heilkunde der Tropenkrankheiten.

Königliche Verordnung vom 30. August, betr. Anweisung zur Verhütung der Tuberkulose.

14. Luxemburg.

Gesetz vom 6. Juli 1901, betr. die Einrichtung und die Befugnisse des Medizinalkollegiums. (Memorial S. 533.)
Gesetz vom 10. Juli 1901 über die Ausübung der Heilkunde. (Memorial S. 545.)
Gesetz vom 31. Juli 1901 über die obligatorische Krankenversicherung der Arbeiter.
Gesetz vom 5. April, betr. die Arbeiter-Unfallversicherung.
Gesetz vom 18. Mai, betr. die Einrichtung der Sanitätsinspektoren und die Ausübung ihrer Befugnisse.
Gesetz vom 22. Mai, betr. die Inspektion der gewerblichen Arbeit.
Beschluß vom 22. Juni, betr. die Anzeige ansteckender Krankheiten.
Großherzoglicher Beschluß vom 24. August, betr. die Dienstanweisung für Sanitätsinspektoren.

15. Rumänien.

Rundschreiben vom 29. September 1900, betr. Maßregeln gegen Malaria.
Gesetz vom 5. März, betr. die Organisation des Handwerks.

16. Griechenland.

Gesetz vom 21. Februar/6. März 1901, betr. die Entschädigungsgewähr für die Opfer der Unglücksfälle in Bergwerken und Hütten.
Königlicher Beschluß vom 9./22. April, betr. Ausführung des Gesetzes vom 21. Februar/6. März 1901: Entschädigungsgewähr für die Opfer der Unglücksfälle in Bergwerken und Hütten.

17. Britisches Reich.

Factory and Workshop Acts 1878 to 1895. Special Rules for lucifer match Factories in which White or Yellow Phosphorus is used. (20th April 1900.)
Factory and Workshop Acts 1878 to 1895. Special Rules. Wool-Combing. (May 1900.)
Epidemic Regulations. (19th September 1900.) Notifikations of Cases of Plague. General.
General Memorandum on the Proceedings which are advisable in Places attacked or threatened by Epidemic Diseases. (September 1900.)
An act to consolidate with amendments the factory and workshop acts. (17th August 1901.) 1. Edw. 7 ch. 22.
Statutory rules and orders, 1901. No. 983. Factory and Workshop. Home work. The home work, order of the 11th December 1901.
Statutory rules and orders, 1901. No. 1020. Factory and Workshop. Order of the local Government board dated December 23, 1901, prescribing form of requisition for copy certificate of birth under the Factory and Workshop Act, 1901.
Amended Special Rules for the Manufacture of Earthenware and China. As established, after arbitration, by the Award of the Umpire, Lord James of Hereford, dated 30th of December 1901. (February.)
Order under the Factory and Workshop Act, 1901, concerning creameries in Ireland (9th June.)
Order of the Home Secretary concerning employment of women and young persons in the process of cleaning and preparing fruit in persuance of the special exception allowed by section 41 of the act. (17th June.)
Order of the Secretary of State with regard to the overtime employment of women in the making and mixing of butter and the making of cheese. (27th June.)
The Home Work Order of 14th July.
Order of the Secretary of State, applying the provisions of Section 116 of the Factory and Workshop Act, 1901, with modifications to factories and workshops in which locks, latches and keys are made. (14th July.)

Order of the Secretary of State, applying the provisions of Section 116 of the Factory and Workshop Act, 1901, with modifications to Factories and Workshops in which iron and steel cables, chains, anchors and grapnels and cartgear are made. (14th July.)
An act to authorise the establishment of Labour Bureaux throughout the Metropolis. (22d July.)
An act for the regulation of the burning of Human Remains, and to enable Burial Authorities to establish Crematoria. (22d July.)
An act to prohibit compulsory Membership of Unregistered Shop Clubs or Thrift Funds, and to regulate such as are duly registered. (8th August.)
Amended special rules for the handling of dry and drysalted hides and skins imported from China or from the west coast of India. (12th August, 1901.)
Regulation, made by the Secretary of State for the manufactory of felt hats, where any inflammable solvent is used. (12th August.)
Order of the Secretary of State, with regard to the employment at night of male young persons in concentration-work at lead and zinc mines. (22d August.)

Britisch-Indien.

An act further to amend the Indian Ports Act, 1889. (22d February 1901.)

Süd-Australien.

An act to amend the early closing act. (25th December 1901.)

West-Australien.

An act to amend the Law with respect to Compensation to Workers for Accidental Injuries suffered in the course of their Employment. (19th February.)
An act for the Early Closing of Shops, and to regulate the Hours of Employment in Shops and other Places of Business. (19th February).

Neu-Süd-Wales.

An act to consolidate the Acts relating to apprentices. (5th November 1901.)
An act to amend the Truck acts of 1900. (19th November 1901.)
Amended Regulations made by the Board of Health for carrying into effect the provisions of the Public Health Act, 1896. (6th December 1901.)
An act to amend the miners' Accident Relief Act, 1900. (28th December 1901.)
An act to provide for the proper and sufficient accomodation of shearers. (28th December 1901.)
An act to make better provision for the regulation and inspection of mines other than coal and shale mines; to regulate the treatment of the products of such mines; and for purposes incidental to or consequent on those subjects. (28th December 1901.)
Verordnungen vom 19. Februar, betr. gesundheitspolizeiliche Vorschriften für den Hafen von Sydney.

Queensland.

The infections Diseases Regulations of 1901. (12th June 1901.)
Gesundheitsgesetz vom 20. November 1901.

Victoria.

An act to provide for the payment of old-age pensions and for other purposes. (11th December 1901.)

An act to further amend the old age pensions act 1900. (23d December 1901.)
An act to revise and continue the Factories and Shops Act 1896 and the acts amending the same in respect of certain trades and businesses and to make special provision in respect of certain other trades and businesses. (5th December.)

Neu-Seeland.

An act to amend ‚The coal-mines Act', 1891. (7th November 1901.)
An act to consolidate and amend the Law relating to factories. (8th November 1901.)
An act to amend ‚The mining act', 1898. (8th November 1901.)

Straits-Settlements.

Ausführungsbestimmung vom 30. Mai 1900 zur Quarantine and Prevention of Disease Ordinance 1886.
An Ordinance to amend ‚The Lepers Ordinance 1899'. Ordinance Nr. XVI of 1901. (29th Oktober 1901.)

Britisch-Columbien (Canada).

An act to amend the ‚shops regulation Act, 1900'. (11th May 1901) Chapter 49.
An act relating to the employment on Works carried on under Franchises granted by Private Acts, 21st June.
An act to amend the ‚Coal Mines Regulation Act', 21st June.
An act to amend the ‚Master and Servant Act', 21st June.
An act to regulate the Employment of Labour upon Subsidised works, 21st June.
An act to further amend the ‚Coal Mines Regulation Act', 21st June.
An act respecting Compensation to Workmen for Accidental Injuries suffered in the course of their employment (21st June).

Manitoba (Canada).

An act to amend ‚The Master and Servants Act'. (19th February).

Quebec (Canada).

Loi du 26 mars 1901 émendant et refondant la loi concernant l'hygiène publique. (Texte français officiel.)

Neu-Schottland (Canada).

An act to amend chapter 23 of the Revised Statutes, 1900, »Of Miners' Relief Societies« (4th April 1901.)

Ceylon.

Vorschriften vom 24. November 1900, betr. Maßnahmen gegen ansteckende Krankheiten aller Art, insbesondere gegen Pest.

Britisch-Südafrika.

Verordnung vom 1. September, betr. die Anwendung des kapländischen Gesetzes über die Tollwut im Jahre 1893 auf Süd-Rhodesia.

18. Vereinigte Staaten von Nordamerika.

Erlaß des Präsidenten vom 3. Jannar 1900, betr. Quarantänevorschriften für die Häfen der Philippinen. (Zirkular Nr. 35.)

Zusatzbestimmungen vom 16. Jannar 1900 zu den Quarantänevorschriften betr. Verhütung einer Einschleppung der Pest in die Vereinigten Staaten und deren zugehörige Gebiete. (Dep. Zirkular Nr. 6.)

Runderlaß vom 14. Februar 1900, betr. Abänderung der Ausführungsbestimmungen zum Quarantänegesetz hinsichtlich der Einführung von Lumpen. (Runderlaß Nr. 18.)

An act to amend „An act granting additional quarantine powers and imposing additional duties upon the Marine Hospital Service". (3d March 1901.)

An act to increase the efficiency and change the name of the United States Marine-Hospital Service. (1st July.)

An act concerning the National Quarantine in Porto Rico and the National Quarantine in Hawaii. (Public Health Reports S. 1039.)

New-York.

An act to create a department of labor and the office of commissioner of labor, and abolishing the offices of commissioner of labor statistics and factory inspector, and the state board of mediation and arbitration. (7th February 1901.)

An act to amend the labor law, relative to providing washrooms, and water-closets in factories. (9th April 1901.)

An act in relation to tenement houses in cities of the first class. (12th April 1901.)

An act to amend the penal code in relation to the sale of or delivery of uncooked flesh foods on Sunday. (17th April 1901.)

An act to amend the labor law, relating to public laundries. (22d April 1901.)

An act to amend the labor law, remembering section ninety-one thereof, relative to employment of women and children at polishing and buffing. (22d April 1901.)

An act to amend the labor law, relating to passing of law in factories. (22d April 1901.)

An act to amend chapter 334 of the laws of 1901, entitled: An Act in relation to tenement houses in cities of the first class. (3d April.)

An act to amend the labor law, relative to the employment of labor on public works. (10th April.)

An act relative to the powers of the aqueduct commissioners, provided for and holding office under and pursuant to the provisions of chapter 490 of the laws of 1883 and its amendments. (14th April.)

An act to extend and regulate the liability of employers to make compensation for personal injuries suffered by employees. (15th April.)

Californien.

An act concerning the Lunch hour of labours in lumber mills. (28th February 1901.)

Gesetz vom 16. März 1901, betr. die Überfüllung von Schlafräumen.

An act concerning the Hours of labor and Wages. (16th March 1901.)

Louisiana.

Quarantänebestimmungen für das Jahr 1902 vom 6. März.

An act to amend the act to regulate the hours of labour on and connected with the street railroads, chartered or doing business under the laws of this state and providing penalties for the violation thereof. (8th July.)

An act to amend the act to regulate the employment of children, young persons and women in certain cases. (24th July.)

Massachnsetts.

An act concerning the Snnday labor. Boothlacks. (21st February 1901.)
An act concerning the Posting of time tables in mercantile establishments. (6th March 1901.)
An act concerning the Protection of workmen on bnildings. (20th March 1901.)
An act concerning the Employment of children. (20th March 1901.)
An act concerning the Specifications etc., to be posted in textile factories. (8th May 1901.)
Revised Laws relating to the inspection of bnildings, inclnding tenement houses and factories, and particulary relating to the protection of employees while a work, with amendements thereto or additional labor legislation enacted during the session of 1902.

Minnesota.

An acting regulating marriage and prohibiting marriage by or with persones afflicted with imbecility, feeble-mindedness, epilepsy or insanity, and prescribing penalties for the pnnishment of persons violating the provisions of this act. (11th April 1901.)

Kentncky.

An act to amend an act of the General Assemhly of Commonwealth of Kentucky, entitled an act regulating the sale of food which hecame a law June, 13. 1898. (17th March 1900).

Illinois.

An act concerning the Employment of women and children. Factory inspection. (10th May 1901.)

Connecticnt.

An act concerning the Employment of lahorers. (17th May 1901.)
An act concerning the Inspection etc. of hackeries (29th May 1901.)
An act concerning the Factory inspection. — Colored glass windows. (29th May 1901.)
An act concerning the Employment of children. — Certification of age. (3d June 1901.)
An act concerning the Liability of employers for injuries to employees. (17th June 1901.)

Colorado.

An act concerning the Liability of employers for injnry of employees. (28th March 1901.)

Nord-Carolina.

An act concerning the Protection of street railway emplcyees. (15th March 1901.)

Missonri.

An act concerning the Mine regulations. — Hoistings. — Employment of children. (22d March 1901.)
An act concerning the Mine regulations. — Honrs of labor. (23d March 1901.)
An act concerning the Mine regulations. — Inspections of mines. (27th March 1901.)
An act concerning the Inspection of factories. (17th April 1901.)

Colnmhien.

An act concerning the Hours of labonr. (3d March 1901.)

Jowa.

An act to provide for the safety and comfort of laborers and other persons assembled in factories and bnildings. (11th April.)

Maryland.

An Act to repeal and re-enact Section 4 of Article 100 of the Code of Pnblic General Laws as enacted by Chapter 317, acts of 1894, title „Works-Hours of, in Factories" regnlating the employment of children. (11th April.)

19. Japan.

Verfügung des Ministers des Innern vom 16. Oktober 1901, betr. die künstlichen Süßstoffe.

Kaiserlicher Erlaß, betr. Pensionsregeln für Zenghausarheiter. (1902.)

20. Siam.

Königliche Verordnnng vom 1. Oktober 1900, betr. Verbot der Verwendung gewisser Dungstoffe in der Umgehung von Bangkok.

F. Krtegel.

C. Aus den Parlamenten.

Der ***deutsche Reichstag*** beschäftigte sich mit dem Kinderschntz und der Regelung der gewerblichen Kinderarbeit am 10., 14. und 22. Jannar, mit den Erhebungen über die Arbeitsverhältnisse in den Droschken-, Omnibus- nnd Fuhrwerksunternehmnngen nnd über die Arbeitsverhältnisse im Fleischergewerbe am 22. Jannar, mit der Beschränkung der Frauen- nnd Kinderarbeit in den Fabriken am 22., 25., 28. nnd 31. Jannar, mit der Verordnung, betreffend die Beschäftigung von Gehilfen nnd Lehrlingen in Gast- nnd Schankwirtschaften am 22., 23., 25., 28. und 31. Jannar, mit Krankenkassenangelegenheiten am 22. und 25. Januar, mit den Arbeitsverhältnissen in den Zinkhütten am 22., 24. nnd 31. Jannar, mit den Arbeitsverhältnissen in der Zündholzindustrie am 22., 24. Januar und 27. Febrnar, mit den Arbeitsverhältnissen in der Zigarrenindustrie am 24. und 25. Januar, mit dem Schntz der Bauarbeiter am 23. und 24. Januar, mit dem Betriebsstättenschutz für die Steinbrucharbeiter am 23. Jannar, mit der Mindestruhezeit im Binnenschiffahrtsgewerbe am 23. Januar, mit den Schutzbestimmungen für die Gehilfen der Rechtsanwälte, Krankenkassen u. s. w. am 23. und 25. Jannar, mit dem Schutz der Steinarbeiter am 23. nnd 25. Jannar, mit dem Schntz der Bäckereiarbeiter am 24. Januar, mit der Leichenschau am 24. Januar, mit der Feuerbestattung am 24. Januar, mit der Fleischbeschan und dem Schweineeinfuhrverbot am 25. Jannar, mit der Gewerbeinspektion und Unfallverhütnng am 28. Januar, mit der Abänderung des Branntweinsteuergesetzes am 30. Januar, mit der Medizinalreform, der Kurpfuscherfrage nnd dem Geheimmittelschwindel am 30. Jannar, mit der Krankenversicherung der Steinarbeiter am 30. Januar, mit den Unfällen im Bergbau am 31. Januar, mit dem Gesundheitsamt, der Milzbrandgefahr, dem Irrenwesen und den Zuständen in den Krankenhäusern am 1. und 3. Februar, mit dem statistischen Amte, dem Ver-

sicherungsamte und den Ausgaben zur Bekämpfung der Tnberknlose am 5. nnd 6. Februar, mit der Fördernng der Herstellungen von Kleinwohnungen am 6. Februar, mit dem Schutz des Genfer Neutralitätszeichens am 10. Februar, mit dem Verbot von weißem Phosphor in der Zündholzindustrie am 27. Februar, mit dem Gesundheitsamte und den Zuständen in den Krankenhäusern am 11. März, mit dem Versichernngsamte und den Vertrauensärzten der Berufsgenossenschaften am 12. März, mit der Seemannsordnung am 13., 14., 16., 17., 18., 19., 25., 26. und 29. April, mit der Regelung der gewerblichen Kinderarbeit außerhalb der Fabriken am 23. und 24. April, mit dem Zolltarifgesetz am 28. April, 2., 5. Mai, 16., 17., 18., 20., 21., 22., 23., 24., 25., 27., 28., 29., 30. Oktober, 4., 5., 6., 7., 10., 11., 12., 14., 20., 21., 24., 25., 26., 27., 28., 29. November, 1., 2., 3., 4., 5., 9., 10., 11. nnd 14. Dezember, mit der Abändernng des Znckersteuergesetzes und der Brüsseler Konvention am 5. nnd 6. Mai, am 9., 10. und 11. Juni, mit der Abänderung des Branntweinstenergesetzes am 3., 4. und 11. Juni, mit dem Süßstoffgesetze am 3. und 11. Juni, und mit der Steigerung der Fleischpreise am 16. Oktober.

Das ***preußische Abgeordnetenhaus*** beschäftigte sich mit den Arbeiterwohnungen auf den Domänen am 25. Januar, mit Molkereiwesen und dem Berliner Milchkriege am 1. Februar, mit der Ergänznng der Gewerbeaufsichtsbeamten durch Ärzte, Frauen und dem Arbeiterstande angehörigen Personen am 7. Febrnar, mit dem Gesetze über die Umlegung von Grundstücken in Frankfurt a. M. am 10. Februar, mit den Wohlfahrtseinrichtungen in der Berg-, Hütten- und Salinenverwaltung am 13. Februar, mit dem Gesetzentwurf zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse von gering besoldeten Staatsbeamten und Arbeitern, die in staatlichen Betrieben beschäftigt sind, am 14., 26. und 28. Februar, mit den Wohnungsverhältnissen der unteren Justizbeamten in der Nähe von Hamburg am 18. Februar, mit der Pflege der Leibesübungen an den Universitäten am 11. März, mit dem Blinden-, Taubstummen- und Idiotenwesen am 17. März, mit der Kreisarztfrage am 18. nnd 19. März, mit der Kurpfuscherei am 18. März, mit der Versnchsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung in Berlin, dem hygienischen Institut in Posen, dem Zentralkomitee für das ärztliche Fortbildungswesen am 19. März, mit den Eisenbahnkrankenkassen am 15. April, mit der Abänderung des Gesetzes betreffend die Errichtung öffentlicher, ausschließlich zu benutzender Schlachthänser am 17. und 19. April, mit der Unfallversicherung in der Land- und Forstwirtschaft am 17. April, mit der Fürsorge für Beamte bei Betriebsunfällen am 29. April und 1. Mai, mit der Bekämpfung des übertriebenen Alkoholgenusses am 1. Mai nnd 11. Juni, mit der fakultativen Feuerbestattnng am 6. Mai, mit

der Unfallfürsorge für Gefangene am 1. Mai, 13. und 14. Juni, mit dem Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetz am 5., 13. nnd 16. Jnni, nnd mit den Ärztekammern am 16. Juni.

Die ***bayerische Kammer der Abgeordneten*** beschäftigte sich mit dem Zwangserziehungsgesetz am 8., 9. und 10. Januar, mit der Berginspektion und dem Bergarbeiterschutz am 15. Februar, mit dem Schutz der Angestellten auf Geschäftsdreirädern am 17. Februar, mit der Unfall- nnd Krankenversicherung am 21. und 22. Februar, mit dem Arbeiterwohnungswesen am 26. Febrnar, mit dem Schntz der Bergarbeiter am 6. und 9. Juni, mit dem Kellnerinnenschutz am 6. Juni, mit der Abänderung der Apothekerordnung am 28. Juni, mit den medizinischen Unterrichtsanstalten, den Taubstummen- und Blindenheimen am 23. und 24. Juli.

Die ***sächsische zweite Kammer*** beschäftigte sich mit der Zwangserziehung Minderjähriger am 5. Februar, mit der Gewerbeinspektion und den mit der weiblichen Fabrikinspektion in Sachsen gemachten Erfahrungen am 10. März, mit dem Landarmenwesen und der Armenkrankenpflege am 2. April, mit einem Gesetz zur Verhütung der schädlichen Folgen des Alkoholgenusses am 15. April, und mit der Unfall- und Krankenversicherung der in land- und forstwirtschaftlichen Betrieben beschäftigten Personen am 30. Mai.

Die ***württembergische Kammer der Abgeordneten*** beschäftigte sich am 13. Mai mit dem Bauarbeiterschutz.

Die ***badische zweite Kammer*** beschäftigte sich mit der Fürsorge für Beamte bei Betriebsunfällen am 4. Februar, mit der Unfall- und Krankenversicherung am 13. März und 8. April, mit den Besserungs- und Erziehungsanstalten am 17. März, und mit der Erziehnng nnd dem Unterricht nicht vollsinniger Kinder am 6. nnd 21. Juni.

Die ***hessische zweite Kammer*** beschäftigte sich mit der Unfall- und Krankenversicherung in der Land- und Forstwirtschaft am 18. Februar und 25. April, mit dem Gesetz betreffend die Wohnungsfürsorge für Minderbemittelte am 3. März und 25. und 26. Juni, mit der Errichtnng von Irrenanstalten am 1. und 11. Juli, mit der Erweiterung der bestehenden Seuchengesetzgebung auf die Maul- und Klauenseuche am 4. und 11. Juli, und mit dem Schutz der Konfektionsarbeiter am 11. Jnli.

Die ***hamburgische Bürgerschaft*** beschäftigte sich mit den Vorschriften nnd Erleichterungen für den Bau kleiner Wohnungen

am 12. März, nnd mit der versuchsweisen Anstellung einer Assistentin der Gewerbeinspektion am 11. Dezember.

Die *bremische Bürgerschaft* beschäftigte sich mit der Anstellung eines Wohnungsinspektors am 4. Juni, und mit der Anstellung eines weiblichen Beamten in der Gewerbeinspektion am 3. Dezember.

Die *luxemburgische Kammer* beschäftigte sich mit der Kranken- und Unfallversicherung am 14. März und 5. April, und mit der Frage der freien Arztwahl am 19. November.

Der *schweizerische Nationalrat* beschäftigte sich mit der Arbeitsdauer nnd dem Schutz der Arbeiter im Transport- und Verkehrsgewerbe am 7. und 10. Oktober, 18. und 19. Dezember.

Das *österreichische Abgeordnetenhaus* beschäftigte sich mit dem Gesetz über die Errichtung gesunder und billiger Wohnungen am 2. und 3. Juni, mit dem Gesetz zur Hintenanhaltnng der Trunksucht am 21. und 28. Oktober, und mit der Tuberkulosebekämpfung und den Lnngenheilstätten am 25. August.

Der *dänische Landsting* beschäftigte sich mit der Altersversicherung am 7. nnd 21. März, 9. und 11. April, 15. und 16. Mai.

Der *schwedische Reichstag* beschäftigte sich mit der Unfallverhütung am 20. Januar und am 18. und 19. Februar.

Das *englische Unterhaus* beschäftigte sich mit der Arbeiterwohnnngsfrage am 18. Jannar und am 24. Februar, mit der Altersversicherung am 21. Januar, am 19. März nnd am 16. Mai, mit dem Achtstundentag für Bergleute am 21. Januar, 5. nnd 12. März, mit der Arbeitsdauer in Ladengeschäften am 21., 24., 27. Januar, 18. und 27. Februar, mit den Hilfskrankenkassen am 21. Jannar, 26. März und 17. April, mit der Haftpflicht bei Betriebsnnfällen am 11. Februar, mit der Novelle zum Fabriks- nnd Werkstättengesetz am 17. und 27. Februar und am 13. März, mit der Arbeitsdauer der Eisenbahner am 25. Februar, mit der Überwachung von Fruchtkonservenfabriken am 10. Juli, und mit dem Feuerbestattungsgesetz am 16. Juli.

Die *französische Deputiertenkammer* verhandelte über die Abänderung des Gesetzes betreffend hygienische und Sicherheitsvorkehrungen am 16. und 18. Januar, 3. und 6. Februar, mit dem Gesetz betreffend den wöchentlichen Ruhetag am 16. Januar nnd 27. März, mit der Haftpflicht und den Arbeitsnnfällen am 21. Januar, 4. und

10. Februar, mit der Arbeitszeit im Bergbau am 29. Januar, 5. Februar und 17. März, mit der Verwendung von Bleiweiß am 4. Februar, mit dem Gesetz betreffend die Regelung der Arbeitszeit in den Kohlenbergwerken am 5. Februar, mit der Altersversicherung der Bergarbeiter am 25. März, mit der Verkürzung der Frauen- und Kinderarbeit am 10. Juni und 3. Juli, mit der Alters- und Invaliditätsversicherung am 10., 26. Juni, 3. und 10. Juli, mit dem Schutz der jugendlichen Fabrikarbeiter am 11. Juli, mit der Abänderung des Gesetzes über die Arbeitsdauer in Bergwerken und Fabriken am 14., 20. Oktober und 21. November, mit den Arbeitsunfällen am 30. Oktober und 1. Dezember, mit dem Schutz erwachsener Arbeiter in gewerblichen Betrieben am 23. Oktober, mit dem Gesetz betreffend die Verwendung bleihaltiger Farben im Baugewerbe am 30. Oktober und 28. November, und mit den Hilfskassen am 14. und 18. November.

Die ***italienische Deputiertenkammer*** beschäftigte sich am 18., 19., 20., 22. und 23. März mit dem Gesetz betreffend die Regelung der Frauen- und Kinderarbeit, mit der Abänderung des Arbeiterunfallgesetzes am 23. und 30. April, und mit der Sonntagsruhe am 23. April.

A. Grotjahn.

D. Von den Kongressen.

Elfter Kongreß russischer Naturforscher und Ärzte in St. Petersburg vom 2.—12. Januar. L. B. Berthenson referierte über die Frage der Normierung des Arbeitstages bei verschiedenen schädlichen Gewerben, Polack über die Prinzipien der Staatsgesundheitspflege.

Konferenz der Vertrauenspersonen für die Gewerbeinspektion in Württemberg am 5. Januar im Gewerkschaftshause zu Stuttgart. Zur Diskussion standen zwei Referate über „die Gewerbeinspektion“ und den „Bauarbeiterschutz“.

Konstituierende Versammlung des Vereins für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung am 16. Januar in Berlin. Endgiltige Festsetzung der Statuten und Vornahme der Vorstandswahlen.

Generalversammlung des Deutschen Zentralvereins für Jugendfürsorge am 22. Januar in Berlin. Es sprachen: Pagel (Berlin) über die bisher entfaltete Tätigkeit des Vereins, v. Massow (Potsdam): „Wie ist die Jugendfürsorge zu organisieren, damit sie sich in ganz Deutschland zweckentsprechend ausgestaltet?“ Badstübner (Berlin) über typische Fälle des Fürsorgeerziehungsgesetzes im Hinblick auf die Vereinstätigkeit.

Einundvierzigste Jahresversammlung des Manchester Frauenvereins für öffentliche Gesundheitspflege Mitte Januar in Manchester.

Erste Generalversammlung der ärztlichen Gesellschaft zur Erforschung des Alkoholismus in Riga am 23. Januar. H. Meyer referiert über die sozialen Verhältnisse, welche die Trunksucht befördern.

Sechste Hauptversammlung des Ausschusses für Wohlfahrtspflege auf dem Lande am 14. Februar zu Berlin. Vorsitz führt Ministerialdirektor Dr. Thiel. Schuster (Aschersleben) berichtet über ländliche Jugendpflege und ihre Schwierigkeiten.

Deutscher Balneologenkongreß in Stuttgart vom 7. bis 12. März. Determann (St. Blasien) und G. Schröder (Schömberg) sprechen über die Wirkung des Höhenklimas auf den menschlichen Organismus, H. Köppe über Salzhunger, Baumgarten über die Probleme der Immunität und Disposition, Rothschild (Soden) über das Heiraten Tuberkulöser.

Dritter wissenschaftlicher Kongreß des Zentralverbandes der Balneologen Österreichs. Wien, 20.—25. März. Es sprechen u. a.: L. v. Schrötter (Wien) über die Tuberkuloseheilstättenbewegung in Österreich und E. Weiß (Pistyan) über Errichtung von eigenen Hospitälern für Arbeiter in den Kurorten.

Erster Verbandstag des Gewerkvereins der Heimarbeiterinnen am 9. und 10. April zu Berlin unter Vorsitz der Gräfin Bernstorff. Lic. Mumm referiert über „Unsere Forderungen an Gesetzgebung und Verwaltung".

Jahresversammlung des Centralkommitees für Errichtung von Lungenheilstätten am 34. April zu Berlin. v. Posadowsky spricht über die Ziele des Komitees, Pannwitz (Berlin) erstattet den Jahresbericht, Kuenzer (Posen) und Wernicke (Posen) sprechen über Errichtung ländlicher Kolonien für Lungenkranke, Schaper (Berlin) über das Pflegepersonal in Lungenheilstätten, Rubner (Berlin) über die Bedeutung der Verhütung von Staub-, Rauch- und Gasentwicklung für die Tuberkulosebekämpfung.

Achte Versammlung der deutschen Landesgruppe der Internationalen Kriminalistischen Vereinigung in Bremen vom 16.—19. April. Delbrück (Bremen) spricht über die vermindert Zurechnungsfähigen und deren Verpflegung in besonderen Anstalten.

Elfte Konferenz der Centralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen am 5. und 6. Mai in Hamburg. Es sprachen Post über Fürsorge für die schulentlassene, gewerbliche männliche Jugend; Weicker (Görbersdorf), Harms (Berlin) und Liebrecht (Hannover) über Erleichterung der Unterbringung bedürftiger Kranker in Heilstätten, Heimstätten und Genesungsheimen; André (Marburg), Ph. Stein (Frankfurt a/M.) und Püttner (Halle a S.) über Erbbaurecht und Arbeiterwohnungen.

Der Verband der deutschen Baugenossenschaften am 10. und 11. Mai in Dessau. Beschlossen wurde die Gründung eines Verbandsorgans unter Schriftleitung von Prof. Albrecht.

Dreizehnter Internationaler Bergarbeiterkongreß zu Düsseldorf am 19. Mai. Er beschäftigt sich u. a. mit dem Thema des Achtstundentages; gefordert wird: Haftbarkeit der Arbeitgeber bei Unglücksfällen, Minimumlohn und gesetzliche Alterspension u. a. m.

Kongreß der Krankenkassen im Bereich der Landesversicherungsanstalt Hannover am 19. und 20. Mai in Hannover. P. Kampffmeyer referiert über die Entwicklung der Krankenkassen und ihr Verhältnis zu der Unfall- und Invalidenversicherung; Bier über die Entwicklung nnd Ergebnisse der Landesversicherungsanstalt Hannover unter besonderer Berücksichtigung der Übernahme des Heilverfahrens zur Wiederherstellung der Erwerbsfähigkeit; R. Friedeberg über die Forderungen der Krankenkassen bei Abänderung des Krankenversicherungsgesetzes.

Deutsche Lehrerversammlung in Chemnitz vom 19.—22. Mai. K. Agahd (Rixdorf) referiert über „Stellungnahme zum Kinderschutzgesetz".

Elfte Delegiertenversammlung der Evangelischen Arbeitervereine vom 20.—22. Mai in Düsseldorf. Zur Besprechung kommen die Arbeitslosenversicherung nnd die Ausdehnung der Gewerbeinspektion auf die Hansindustrie.

Dritter Kongreß für Schulgesundheitspflege vom 20. bis 22. Mai in Weimar. Referate: Obertütschen (Wiesbaden) über „Schulhygiene und Schwindsuchtsbekämpfung". Andrae (Kaiserslautern) „Was können die Volksschulseminare tun, um die künftigen Lehrer hygienisch auszubilden?" Hartmann (Berlin) „Stellungnahme der Stadtverwaltungen zur Schulhygiene". Eulenbnrg (Berlin) „Pausen- und Ferienfrage im Schulbetriebe". Leubuscher (Meiningen) „Schulärztliche Tätigkeit in Städten und auf dem Lande". Kreiß (Weimar) „Rückgratsverkrümmungen der Schulkinder". Endries (Rüdesheim a/Rh.) „Die modernen pädagogischen Strömnngen im Lichte der Schulgesundheitspflege". Knöfler (Weimar) „Beseitigung des Stotterns bei Schulkindern".

Kongreß der Dermatological Society of Britain and Ireland in London am 22. Mai. P. G. Unna spricht über die Geschichte des Ekzems in England im 19. Jahrhundert.

Dreizehnter Evangelisch-sozialer Kongreß in Dortmund am 22. und 23. Mai. Es referierte u. a. Pohle (Frankfurt a/M.) über „Ursachen und soziale Wirkungen der modernen Industrie- und Handelskrisen".

Hauptversammlung der deutschen Gesellschaft für Volksbäder. Weimar, 26. Mai. — Lassar hält die Eröffnngsrede, Aschrott (Berlin) spricht über das Thema „Wie gelangen kleinere und mittlere Gemeinden am besten in den Besitz einer Badeanstalt

mit Brausebädern", v. Krebs (Berlin) spricht über die erziehliche Bedeutung und die bisherige Verbreitung der Volksbäder mit Rücksicht auf die verschiedenen Bevölkerungsschichten, Peters (Magdeburg) über Grundsätze für Bauanlage und Errichtung von Volksbadeanstalten als Programm zum Gebrauch bei der Ausschreibung und Aufstellung der Entwürfe, Schernheim (Halle) über die Verunreinigung der öffentlichen Flußläufe in Bezug auf ihre Benutzung für Badezwecke vom gesundheitlichen Standpunkte aus.

Hauptversammlung des Vereins zur Bekämpfung der Schwindsuchtsgefahr für Hessen-Nassau und Waldeck am 26. Mai in Frankfurt a/M. Den Vorsitz führt Endemann (Kassel); Weintraut (Wiesbaden) spricht über „Ambulante Behandlung der Schwindsüchtigen".

Konferenz der Vorsteher an Rettungshäusern, Provinzial-Erziehungs-, Besserungs- und Fürsorgeanstalten in Düsseldorf vom 26.—29. Mai. Uellner (Zeitz) referiert über Fürsorge für unsere schulentlassenen Zöglinge nach Inkrafttreten des neuen Fürsorgegesetzes.

Fünfundzwanzigster Brandenburgischer Städtetag am 2. und 3. Juni in Guben beschäftigt sich auch mit der Wohnungsfrage. Voigtel (Brandenburg a/H.) und Buka (Charlottenburg) sprechen über das Thema: Mitwirkung der Gemeindeverwaltung bei der Reform des Wohnungswesens.

Amerikanischer Tuberkulosekongreß in New-York vom 3.—5. Juni.

Hannoverscher Städtetag am 9. und 10. Juni in Hannover. Grote (Hannover) und Troje (Einbeck) sprechen über Fürsorge für die arbeitsunfähigen, nicht ruhegehaltsberechtigten, bei den Stadtverwaltungen beschäftigten Personen.

Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für Schulgesundheitspflege am 14. und 15. Juni in Basel. Referate: A. Burckhardt (Basel) und E. Bourquin (La Chaux-de-Fonds) „Die Bekämpfung der ansteckenden Krankheiten in der Schule"; H. Reese (Basel) „Die neuesten Schulhäuser Basels"; A. Siegrist (Basel) und Steiger (Zürich) „Zweck und Methode der Augenuntersuchungen in den Volksschulen"; Fäh (Basel) „Wohlfahrtseinrichtungen für die Schuljugend des Kantons Basel-Stadt".

Sechster Internationaler Wohnungskongreß. Düsseldorf, 16.—18. Juni. v. Berlepsch hält die Eröffnungsrede. Fuchs (Freiburg) referiert über die Abhängigkeit der Wohnungsmieten von Bodenpreis, Baukosten und Besteuerung; Crüger (Berlin) über die Selbsthilfe der Wohnungsbedürftigen auf dem Gebiete des Wohnungswesens; Liebrecht (Hannover) über Förderung der Errichtung

kleinerer Wohnungen durch Staat, Gemeinden und öffentliche Körperschaften.

Vierter deutscher Gewerkschaftskongreß in Stuttgart vom 16.—21. Juni. v. Elm (Hamburg) referiert über Submissionswesen, Hausindustrie und Arbeitslosenversicherung.

Internationaler Arbeiterversicherungskongreß. Düsseldorf 17.—24. Juni. Boediker hält die Eröffnungsrede. v. Posadowsky sprach über die sozialpolitische Gesetzgebung Deutschlands, Kaan (Wien) über die Weiterentwicklung der Arbeiterversicherung in Österreich, Zacher (Berlin) über die verschiedenen Systeme der Arbeiterversicherung in Europa, E. Fuster (Paris) über die indirekten Wirkungen und Nebenmomente der Versicherungen, Waldschmidt (Charlottenburg) über die Bekämpfung der Trunksucht in ihrer Bedeutung für die Kranken-, Unfall- und Invaliditätsversicherung, Boediker über die wirtschaftliche und politische Bedeutung der deutschen Arbeiterversicherung, Koegler (Wien) über das erste Dezennium der Arbeiterunfallversicherung in Österreich, Skarzynski (Petersburg) über den russischen Unfallversicherungsgesetzentwurf, Magaldi (Rom) über die statistischen Ergebnisse des italienischen Arbeiterunfallgesetzes, Zacher (Berlin) über die deutsche Unfallstatistik, Bielefeldt (Berlin) über den Einfluß der deutschen Arbeiterversicherung auf die Verhütung und Bekämpfung von Volkskrankheiten, Paulet (Paris) über Reformen der Arbeiterversicherung, Hartmann (Berlin) über die geschichtliche Entwicklung der Unfallverhütungstechnik in Deutschland, R. Marschner (Prag) und Milani (Mailand) über Unfallverhütung, Cockburn (Australien) über australische Arbeiterversicherung, A. Wodon (Brüssel) über die Gesetzesvorlagen für die Milderung der Folgen von Arbeiterunfällen, Lepreux (Brüssel) über die Entwicklung der freiwilligen Arbeiterfürsorge, Dubois (Brüssel) über die Durchführung und Ergebnisse des belgischen Altersrentengesetzes, Bellom (Paris) und Boediker über die Witwen- und Waisenversorgung.

Sechzehnter Ordentlicher Berufsgenossenschaftstag am 18. Juni in Düsseldorf.

Fünfundzwanzigster Westfälischer Städtetag zu Münster i. W. am 28. Juni. Reese (Dortmund) spricht über Trinkwasserversorgung der Städte.

Vierter Kongreß der christlichen Gewerkschaften Deutschlands vom 29. Juni bis 2. Juli in München. Referate: Schiffer (Krefeld), über den Schutz der gewerblich tätigen Frauen und jugendlichen Arbeiter. — Giesberts (M.-Gladbach) über Organisierung der ländlichen Arbeiter.

Fünfter Deutscher Samaritertag des deutschen Samariterbundes am 1. und 2. Juli in Posen. v. Bergmann (Berlin)

spricht über die Bedeutung des ärztlichen Standes für das Rettungswesen, George Meyer (Berlin) über Rettungswachen in Städten, Zimmer (Zehlendorf) über Organisation der weiblichen Krankenpflege, Davidsohn (Schneidemühl) über den Rettungsdienst im Eisenbahnverkehr, Bode (Berlin) über die Unterbringung und Versorgung von bewußtlosen Personen und Krampfkranken im Rahmen der Aufgaben des Rettungswesens.

Ausschußsitzung des Gesamtverbandes der evangelischen Arbeitervereine Deutschlands in Eisenach am 4. Juli. Es standen die Wohnungsfrage, die Arbeitslosenversicherung, die Arbeitszeitverkürzung, die Schularztfrage zur Erörterung.

Dreißigster Deutscher Ärztetag am 4. und 5. Juli in Königsberg i. P. Rumpf (Bonn) referiert über Aufgaben der Krankenhäuser gegenüber den Anforderungen der neuen Prüfungsordnung, Meyer (Fürth) über Anträge zum Krankenversicherungsgesetz.

Sommer-Delegierten-Versammlung des Centralvereins deutscher Ärzte in Böhmen am 6. Juli in Pilsen. v. Jaksch berichtet über die Frage der Errichtung von Tuberkuloseheilstätten in Böhmen.

Kongreß nordischer Naturforscher und Ärzte in Helsingfors vom 7. bis 12. Juli.

Dritter Internationaler Kongreß für Kinderschutz in London vom 15.—18. Juli. Den Vorsitz führt der Earl of Beauchamp. J. Crichton-Browne spricht über Hygiene des jugendlichen Alters, A. Eliot über legislativen Kinderschutz, R. Peacock (Manchester) über Beschäftigung der Jugendlichen im Straßenhandel, Mason (London) über Kinder-Erziehungshäuser.

Fünfter internationaler Genossenschaftskongreß in Manchester, 21.—25. Juli. Es sprachen Omer Lapreux (Belgien) über die belgische nationale Sparbank, T. G. Arnold (Woolwich) über die Woolwicher Baugenossenschaft, H. G. Reid über die Geschichte der Edinburger Baugenossenschaft, Berthold (Hannover) über die kooperativen Baugenossenschaften in Deutschland, Goedhart über Baugenossenschaften in Holland, E. O. Greening über das Genossenschafts-Anteilsystem, Williams über das „Garden-City"-Schema.

Siebzigste Jahresversammlung der British Medical Association in Manchester am 30. Juli. Zur Erörterung standen u. a. die Fragen der Verhütung der Pocken und der Tuberkulose.

Vierte Versammlung des Vereins für Kinderforschung in Jena am 1. und 2. August. Gutzmann (Berlin) spricht über die sprachliche Entwicklung des Kindes und ihre Hemmungen; Kruken-

berg (Liegnitz) über anstaltliche Fürsorge für Krüppel; Strohmayer (Jena) über Epilepsie im Kindesalter.

Vierundzwanzigster Verbandstag des Centralverbands der städtischen Haus- und Grundbesitzervereine vom 6. bis 8. August zu Berlin.

Internationaler Blindenkongreß zu Brüssel vom 6. bis 9. August. Es sprach u. a. Desmet (Antwerpen) über die Ursachen der Blindheit.

Erster Rheinisch-Westfälischer Handlungsgehilfentag am 17. August in Düsseldorf. R. Döring (Berlin) spricht über amtliche Erhebungen über die Arbeitszeit in den Kontoren, W. Schack (Hamburg) über die Sonntagsruhe im Handelsgewerbe.

Kongreß des Royal Institute of Public Health am 21. August in Exeter. Referate der Preventive Medicine Section: Ch. A. Cameron (Dublin): Some controversial points in preventive medicine; J. Phillips (Frimley, Surrey): The absolute necessity for teaching the principles of public health in rural districts as exemplified by personal observations in a recent tour; S. G. Moore (Huddersfield), C. W. Bracken (Plymouth) und Th. Burnell: Practical hygiene in elementary schools; Highet (Workington): The forcible removal to hospitals of Cases of infections disease; W. Gordon (Exeter): Distribution of Phthisis.

Neunundvierzigste Generalversammlung der Katholiken Deutschlands in Mannheim vom 25.—28. August. Giesberts referierte über Arbeiterschutzgesetzgebung.

Zweite Internationale Konferenz zur Bekämpfung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel vom 1.—6. September. Referate: Le Pileur (Paris), A. Neißer (Breslau), H. Minod (Genf), Jullien (Paris) „Welche prophylaktischen Maßnahmen in Form von gesetzlichen Bestimmungen sind gegen die Geschlechtskrankheiten zu ergreifen, besonders in Hinsicht auf die Prostitution?“ — A. de Meuron (Genf) „Schutz der Minderjährigen beider Geschlechter“. — A. Blaschko (Berlin), Lane (London) „Die Organisation der öffentlichen Krankenfürsorge und die Pflichten der Krankenkassen gegen die Geschlechtskranken“. — Castelo (Madrid), Petrini de Galatz (Bukarest), Rena (Budapest) „Die Ansteckung durch Hebeammen, Pflegerinnen, Ammen, in Fabriken, Werkstätten u. s. f.“ Bérenger (Paris), Munthe de Morgenstierne (Christiania), J. Edmonson (Halifax), P. di Fratta (Rom), Fiaux (Paris), Miss Leppington, Rethaan-Macaré (Haag) „Ist es statthaft, die Prinzipien der zivil- und strafrechtlichen Verantwortlichkeit auf die Übertragung der Geschlechtskrankheiten anzuwenden?“ — Burlureaux (Paris), A. de Morsier (Paris),

O. Lassar (Berlin), Oro (Neapel) „Zu welchen Aufklärungsmitteln soll man greifen, um die heranwachsende Jugend und das Publikum überhaupt über die individuellen und gesellschaftlichen Gefahren der Syphilis und Gonorrhoe, sowie über die verschiedenen Arten der Übertragung dieser Krankheiten aufzuklären?“ — E. Finger (Wien), Fournier (Paris), Jadassohn (Bern) „Wie lassen sich die Einrichtungen der öffentlichen Krankenfürsorge am besten zu Gunsten einer individuellen Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten ausnutzen?“ — J. Bertillon (Paris), Santoliquido (Rom), A. Wolff (Straßburg), Petersen (Petersburg) „Auf welchen Grundlagen läßt sich die Statistik der Geschlechtskrankheiten für alle Länder einheitlich gestalten?“

Internationaler Kongreß für Irrenfürsorge in Antwerpen vom 1.—7. September.

Dreiundvierzigster Genossenschaftstag des Allgemeinen Verbandes der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften am 2. September in Kreuznach. Berthold sprach über die Baugenossenschaften Deutschlands und ihre Bekämpfung durch die Haus- und Grundbesitzervereine.

Vierzehnter Ärztetag der Gesellschaft livländischer Ärzte in Fellin vom 2.—4 September. H. Bosse (Riga) und J. Meyer (Dorpat) geben den Bericht der Gesellschaft zur Bekämpfung der Tuberkulose über den derzeitigen Stand der Frage, A. Treu (Lindheim) spricht über die Fürsorge für unbemittelte Lungenkranke.

Achtundzwanzigster Kongreß der Sanitary Association of Scotland vom 3.—5. September in Kirkcaldy. Referate: J. B. Yonng (Edinbourgh): Ventilation of Workshops; A. Johnston (Glasgow); The Value of Small-Pox Hospitals; B. Waterston (Edinbourgh): The Factory and Workshops Act, 1901, and its Effect on Local Administration; R. Lindsay (Midlothian): Order and Regulations Relative to Milk; G. Smellie (Glasgow): The Housing of the Working Classes.

Dritter Verbandstag des Verbandes deutscher Mietervereine am 6. September zu Frankfurt a. M. Hochstetter (Frankfurt a. M.) behandelt das Thema „Mietsverträge“.

Neunzehnter Kongreß des Sanitary Institute in Manchester vom 9.—14. September. Referate: E. C. Seaton (London): Sanitary Reports; A. Greenwood (Blackburn): Defects in the Factory Act; H. Kenwood (Stoke Newington): The Origin of Cancer; F. J. Rowe (Manchester): The Workshop Inspector; J. Peers (Wolverhampton): Factors affecting Public Health; E. Walford: Notes on the Prevention of Small-pox in Ports; F. J. Greewood (Sheffield): The Mortality of Infants and Children under Five Years of Age, and its

Reduction; Fyans (Wigan): The Housing Problem: C. M. Barker: Practical Hygiene in Schools; H. Morton (Richmond): The Care of the Eyes of School Children; J. T. Foard: Hygiene in the Dwelling-house; A. Broadbent: Diet in Relation to the Problem of Poverty; J. F. J. Sykes: The Housing of the Working Classes; E. Howard (London): Garden Cities; H. C. Pattin: The Prevention of Tuber-colosis from a municipal point of view; H. Scurfield (Sunderland): Snggestions for the Employment of Consumptives after Leaving Sana-toria; E. T. Hall: Sanatoria for Consumtives.

Neunzehnte Hauptversammlung des Preußischen Medizinalbeamten-Vereins am 12. September zu Kassel. Den Vorsitz führt Rapmund (Minden); es referieren Woedtke (Köslin) über den notwendigen Ausbau der Gesundheitsgesetzgebung auf dem Gebiete der Senchenbekämpfung und Berger (Hannover) über die Tätigkeit des Kreisarztes auf dem Gebiete der Schulhygiene und seine Stellung zu den Schulärzten.

Parteitag der sozialdemokratischen Partei Deutschlands vom 14. bis 20. September in München. Molkenbnhr referiert über „Arbeiterversicherung", Lindemann über „Kommunale Politik".

Erste Hauptversammlung des deutschen Medizinalbeamtenvereins. Am 15. und 16. September. München. Es referierten u. a.: Fritsch (Bonn) über die Bedentung der Einwilligung des Patienten zur Operation, Cramer (Göttingen) über den normalen nnd pathologischen Rausch in der forensischen Praxis, Fränkel (Halle) über wissenschaftliche und praktische Hygiene, Pfannmüller (Offenbach a. M.) über die Beteiligung der Medizinalbeamten bei der Wohnungsbeaufsichtigung, Steinmetz (Straßburg) über die Errich-tung einer Zentral-Auskunftsstelle über Kurpfuscher.

Kongreß des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege vom 17.—19. September in München. Referate: A. Gärtner (Jena): die hygienische Überwachnng der Wasserläufe; Graßmann (München), der Einflnß der Kurpfuscher auf Gesundheit und Leben der Bevölkernng; Roth (Potsdam): Wechselbeziehungen zwischen Stadt und Land in gesundheitlicher Beziehung; Emmerich (München): das Bäckergewerbe vom hygienischen Standpunkt sowohl hinsichtlich des Berufs als der Konsnmenten; Ebeling (Dessau): die Fürsorge für bestehende und die Beschaffung kleiner Wohnungen; Abel (Berlin) und Olshausen (Hamburg): feuchte Wohnungen, Ur-sache, Einfluß auf die Gesundheit, Mittel zur Abhilfe.

Fünfte Versammlung des Verbandes deutscher Bahnärzte in München vom 17. bis 20. September. Referate n. a.: Zeitl-mann (München) über die Erkranknngs-, Invaliditäts- und Sterblich-

keitsverhältnisse der bayerischen Eisenbahnbediensteten, Raab (Nürnberg) über den Alkoholmißbrauch beim niederen Eisenbahnpersonal.

Zweiundzwanzigste Jahresversammlung des Deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit in Colmar am 18. und 19. September. Es sprachen u. a. Pütter (Halle) über Ziehkinderwesen, Hansen (Kiel) über die Erweiterung des Handarbeitsunterrichts für schwachsinnige, taubstumme, blinde und verkrüppelte Personen.

Zweiundzwanzigster ordentlicher Parteitag des Vereins der deutschen Volkspartei am 20. und 21. September in Offenburg i. B. Zirndorfer (Frankfurt a. M.) referiert über die Wohnungsfrage.

Erste Generalversammlung der Gesellschaft für Soziale Reform am 21. und 22. September in Köln. v. Berlepsch eröffnet die Sitzung; E. Francke (Berlin) gibt den Geschäftsbericht; Pieper (M.-Gladbach) referiert über die Herabsetzung der Arbeitszeit für Frauen und E. Franke für Fräulein Helene Simon (Berlin) über Erhöhung des Schutzalters für jugendliche Arbeiter in Fabriken.

Vierundsiebzigste Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte vom 21. bis 27. September in Karlsbad. Referate der Abteilung: Hygiene. Beerwald (Berlin): Volkshygiene; Brandeis (Prag): Körperübungen und Abhärtung als Gesundheitspflege; Sarason (Berlin): Ein neuer Bautypus für Krankenhäuser, speziell Lungenheilstätten; Schrank (Wien): Schaffung eines internationalen Gesetzes gegen die Ausbreitung der venerischen Krankheiten; Spät (Bamberg): Die Lebensgefährdung in der Stadt und auf dem Lande.

Delegiertenversammlung der Internationalen Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz am 22.—25. September in Köln. Es standen zur Beratung: die Frage der Frauennachtarbeit, die Frage der Regelung der gesundheitsgefährlichen Industrien (besonders die der Erzeugung und Verwendung von Bleifarben und weißem Phosphor) und die Frage einer internationalen Statistik der Unfallursachen.

Siebente Jahresversammlung des Vereins abstinenter Ärzte des deutschen Sprachgebiets am 24. September in Karlsbad. Referate: Kassowitz (Wien): Nahrung und Gift; Frick (Ossingen-Zürich): Behandlungen fieberhafter Krankheiten ohne Alkohol; Wulffert (Berlin): Die eigene Abstinenz und der fremde Alkoholgenuß als Unterstützungsmittel im Daseinskampfe der Individuen und der Völker.

Dritter deutscher Handwerks- und Gewerbekammertag in Leipzig vom 25.—27. September. Paeschke (Breslau) behandelt das Thema: Versicherung der selbständigen Handwerker für Alter und Invalidität.

Parteitag der Freisinnigen Volkspartei in Hamburg vom 26.—29. September. Fischbeck spricht über den Zolltarif, H. E. Müller (Meiningen) über Fleischteuerung; Müller (Sagan) über die Wohnungsfrage.

Sechster Parteitag der Christlich-sozialen Partei am 29. September in Siegen. Hufendick spricht über die Viehwirtschaft und Fleischverteuerung in Anknüpfung an die lokalen Verhältnisse des Minden-Ravensberger Landes; Behrens über die Stellnng der Landwirte, Handwerker und Arbeiter zur Zollpolitik.

Jahresversammlung der Schweizerischen statistischen Gesellschaft in Luzern am 29. nnd 30. September. Es referierten A. Käppeli sen. (Luzern) über die Tuberkulose in der Schweiz, deren Verbreitung und bisherige Bekämpfung; J. Hürlimann (Unteraegeri) über die schweizerische Mortalitätsstatistik und ihre Beziehnngen znm Kampfe gegen die Tuberkulose; C. Merz (Baar) über die Notwendigkeit einer Enquete zur Erforschung der Ursachen der Tnberkuloseerkrankungen in der Schweiz nnd die Art und Weise ihrer Durchführung.

Fünfte Generalversammlung des Bundes der deutschen Frauenvereine vom 4.—7. Oktober in Wiesbaden. Kinderschutz, Erziehungswesen, Reform des Krankenpflegewesens, Heimarbeiterschntz gelangen zur Erörterung.

Neunte Jahresversammlung des Centralverbandes von Ortskrankenkassen im Deutschen Reiche in Hamburg vom 5.—8. Oktober. P. Schenk (Berlin) nnd Prinz (Kottbus) sprechen über Alkohol und Krankenkassen, Klumker (Frankfurt a/M.) referiert über Fürsorge für Erholungsbedürftige und Stieda (Leipzig) über Arbeitslosenversicherung und Krankenkassen.

Kongreß zur internationalen Bekämpfung des Mädchenhandels vom 7.—9. Obtober in Frankfurt a/M. Den Hauptvortrag hält Bérenger (Paris) über die Aufgaben der Regierungen bei Bekämpfung des Mädchenhandels.

Erster Deutscher Kolonialkongreß am 9. nnd 10. Oktober in Berlin. Nach (Hamburg) spricht über die hygienischen Aufgaben in nnseren Kolonien.

Jahresversammlung der Mitglieder der Incorporated Society of Medical Officers of Health am 10. Oktober in London. Referat: J. S. Cameron: Sanitary Progress during the last Twenty-five Years — and in the Next.

Generalversammlung des Niederrheinischen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege am 11. Oktober in Düsseldorf. Referate: Selter (Solingen) über die Notwendigkeit der Mutterbrust für die Ernährung des Säuglings, Pfaffenholz (Düsseldorf) über wichtige Aufgaben der öffentlichen und privaten Wohlfahrtspflege auf dem Gebiete der künstlichen Ernährung des Säuglings.

Dritte Konferenz der Trinkerheilanstalten des deutschen Sprachgebiets in Stuttgart am 13. Oktober. Waldschmidt (Charlottenburg) spricht über das Thema: Weshalb ist ein Trinkerfürsorgegesetz in Deutschland nötig, und welche Besserungen muß es enthalten?

Neunzehnte Jahresversammlung des deutschen Vereins gegen Mißbrauch geistiger Getränke am 15. und 16. Oktober in Stuttgart. Referate: Gonser über Verein und Wirtshaus, Beck (Mengen) über Trinksittenreform bei den öffentlichen Verkehrseinrichtungen.

Konstituirende Versammlung der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten am 19. Oktober in Berlin. Es sprachen A. Blaschko über die Verbreitung der Geschlechtskrankheiten, E. Lesser über die Gefahren der Geschlechtskrankheiten, M. Kirchner über die soziale Bedeutung der Geschlechtskrankheiten, A. Neißer über die Aufgaben der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten.

Erste Sitzung des Arbeitsbeirats der sozialstatistischen Abteilung des Kaiserlichen Statistischen Amts am 22. Oktober in Berlin. Präsident Wilhelmi (Berlin) spricht über die bisherige Tätigkeit der Abteilung für Arbeiterstatistik und über den Entwurf der Geschäftsordnung des Beirats für Arbeiterstatistik, v. Schicker (Württemberg) über weitere Behandlung der Erhebungen über die Arbeitszeit der Gehilfen und Lehrlinge in Handelskontoren mit nicht offenen Verkaufsstellen. Beschlossen wird die Herausgabe einer monatlichen Zeitschrift für Arbeiterstatistik.

Internationale Tuberkulose-Konferenz. Berlin, 22.—26. Oktober. Einen allgemeinen Überblick über die Tuberkulosebekämpfung gibt B. Fränkel (Berlin). Spezielle Berichte über den Stand der Bestrebungen in einzelnen Ländern geben Brouardel (Paris), Cozzolino (Neapel), Dewez (Brüssel), de Gouvéa (Rio de Janeiro), Heron (London), Kanrin (Molde), Linroth (Stockholm), Mitulescu (Bukarest), Rördam Kopenhagen), Scherwinsky (Moskau), Egger (Bern), von Schroetter (Wien). Über Mittel zur weiteren Propaganda sprechen Landouzy, A. Weil et Sersiron (Paris), Obertüschen (Wiesbaden). Über Anzeigepflicht sprechen

van Ryn (Brüssel), Andvord (Christiania). Über Polikliniken und Dispensaires Calmette (Lille), Dom Antonio Maria de Lancastre (Lissabon). Ferner referiert Freund (Berlin) über Krankheitsverhütungsvorschriften in Arbeitsstätten. Savoire (Paris): De la nécessité d'instituer l'inspection médicale obligatoire des ateliers et des collectivités en général. Kusy von Dubráv (Wien): Die technischen Hilfsmittel zur Aufnahme tuberkulösen Sputums zum individuellen und allgemeinen Gebrauche. Andvord (Christiania): Beiträge zur Frage der Tuberkulose im Kindesalter. Egger (Basel): Die in Basel getroffenen Maßnahmen für Kindertuberkulose. Derecq (Paris): De l'importance de la prophylaxie au cours des états de convalescence. Armaingaud (Bordeaux): Sanatoriums marins. Becher und Lennhoff (Berlin): Die Bedeutung der Erholungsstätten vom Roten Kreuz für die Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit. Espina y Capo (Madrid): Révision du problème des sanatoires pour tuberculeux pauvres dans les grandes villes et son meilleur emplacement. von Leube (Würzburg): Über Tuberkulosespitäler und -stationen. Gouël (Villepinte): Sanatorium — Hôpital. von Unterberger (Petersburg): Über die Bedeutung der Haussanatorien im Kampfe mit der Tuberkulose. Gebhard (Lübeck): Invalidenheime für Tuberkulöse. Dumarest (Hauteville (Ain): L'assurance obligatoire et l'assurance mutuelle volontaire dans la lutte contre la tuberculose. Turban (Davos): Einheitliche Untersuchungsnomenklatur und einheitliche Klassifikation der Lungentuberkulose als Grundlage internationaler Verständigung. Gabrilowitsch (Halila): Sollen Heilanstalten für Lungenkranke das ganze Jahr im Betrieb bleiben? Köhler (Berlin): Stand der Frage von der Übertragbarkeit der Rindertuberkulose auf den Menschen. Nocard (Alfort): Le maintien et le renforcement des mesures prises contre le danger du lait des vaches atteintes de mammite tuberculeuse. Arloing (Lyon): Les mesures contre les dangers du lait. Saugmann (Vejlefjord): Der Kampf gegen die Tuberkulose darf nicht ein Kampf gegen die Tuberkulösen werden.

Jahresversammlung der Mitglieder der Association of Public Vaccinators of England and Wales am 25. Oktober in London. Referate: F. T. Bond, The Need for an Inquiry into the General Subject of Vaccination Administration; E. J. Edwardes, Public Vaccination in Germany; A. E. Cope, Some Points in the Law and Practice of Vaccination.

Achte Versammlung mitteldeutscher Psychiater und Neurologen in Dresden am 25. und 26. Oktober.

Einunddreißigste Versammlung des Vereins hessischer Zahnärzte am 26. Oktober in Marburg. Jessen (Straßburg) referiert über „die Anstellung von Schulzahnärzten in allen Städten

des Dentschen Reiches, eine volkshygienisch notwendige Maßregel".

Generalversammlung des Württembergischen Krankenkassen-Verbandes in Cannstadt am 27. Oktober. Es stand zur Beratung die Frage des Verhältnisses der Ärzte zu den Krankenkassen.

Dreiunddreißigste Versammlung der süd-westdeutschen Irrenärzte in Stuttgart am 1. und 2. November. Referate: Wildermuth (Stnttgart) und Neumann (Karlsrnhe) über Volksheilstätten für Nervenkranke; Smith (Schloß Marbach): Haben wir besondere Anstalten zur Behandlnng des Alkoholismus nötig, oder gehört diese Behandlung mit zu den Aufgaben der Nervenheil- und Pflegeanstalten? Stadelmann (Würzbnrg) über Schulen für nervenkranke Kinder; Kranss (Kennenbnrg) über Vererbung von Geisteskrankheiten; Willmans (Heidelberg) über die Psychosen der Landstreicher.

Kongreß der Amalgameted Society of Railway-Servants vom 6.—11. November in London. Gegenstand der Verhandlung bildet u. a. die Durchführung der Board of Trade Vorschriften über Unfallverhütnng.

Kongreß der Reisarbeiter Italiens in Gnastalla Mitte November. Zur Erörterung standen die sanitären Zustände in den Reisfeldern.

Versammlung zur Beratung von Maßregeln zur Bekämpfung der Tuberkulose in Baden-Baden am 29. November. Battlehner berichtet über die Internationale Tuberkulosekonferenz, Pannwitz (Berlin) spricht über das System der Bekämpfung der Tuberkulose.

Internationale Seemannskonferenz am 1. und 2. Dezember zu London. Wilson (London) und Müller (Hamburg) sprachen u. a. über das Thema: Wie fördern wir den Schutz für Leben nnd Gesundheit der seemännischen Arbeiter aller Länder, sei es durch eigene Kraft, sei es durch die parlamentarische, gesetzgeberische Aktion?

Jahresversammlung der 20 Frauenkomités der Berliner Unfallstation vom roten Kreuz am 3. Dezember zu Berlin. V. Schlesinger spricht über die in den Unfallstationen eingeführten Wohlfahrtseinrichtungen des Roten Kreuzes, M. Mendelssohn über die Bedentnng des neu eingerichteten Krankenpflegenachweises in den Unfallstationen.

Generalversammlung des Centralvereins für das Wohl der arbeitenden Klassen am 5. Dezember in Berlin.

Versammlung des Deutschen Vereins für Versicherungswissenschaft am 12. Dezember zu Berlin. Den Vorsitz führt

Hahn (Magdeburg). A. Manes, spricht über herrschende Tendenzen und Probleme des Versicherungswesens, G. Pietsch (Berlin) und Gerecke sprechen über Invaliditätsversicherung. Es werden drei Fachabteilungen gebildet, darunter eine für Versicherungsmedizin (Florschütz-Gotha).

Erster Medizinischer Kongreß in Ägypten vom 19.—23. Dezember in Kairo. Referate: Nothnagel (Wien) über Prophylaxis; Fornario (Kairo) und Pressat (Ismailia) über die Malariafrage; Bitter (Kairo) und Gotschlich (Alexandria) über Cholera und Pest; Ibrahim Pascha über die Tuberkulose in Egypten; v. Becker (Kairo) über die Folie morale tropicale.

F. Kriegel.

E. Referate.

I.

Methode und Geschichte der sozialen Hygiene.

Ascher, *Was ist soziale Hygiene und wie soll sie getrieben werden?* Sonderdruck aus der Zeitschrift für Hygiene und Infektionskrankheiten. Bd. 41. 14 S.

In der letzten Zeit ist dem Terminus „Soziale Hygiene" etwas Mißliches passiert. Er wird Mode. Er muß berechtigten und unberechtigten Bestrebungen zum Aushängeschild dienen. Sogar die Inserate der Nährmittelfabrikanten und die Traktätchen der Suppenküchendamen mißbrauchen dieses so überaus ernste Wort. Es ist daher verdienstlich, wenn einmal in einer methodischen Abhandlung auseinandergesetzt wird, was eigentlich soziale Hygiene ist und wie sie theoretisch und praktisch betrieben werden muß. Doppelt verdienstlich ist es aber, wenn diese Erörterung in so eindrucksvoller und zutreffender Art geführt wird, wie in der vorliegenden Abhandlung. Die engen Beziehungen zwischen Hygiene einerseits, der Struktur und Funktionen der gesellschaftlichen Gebilde andrerseits weiß Ascher an der Hand der aktuellen hygienischen Spezialfragen anschaulich klar zu machen. Er schließt mit folgender, besonders dem einseitigen, bakteriologischen Hygieniker zur Beachtung empfohlenen Ermahnung: „Will man die Mängel der wissenschaftlichen und praktischen Hygiene bessern, so müssen Hygieniker und Nationalökonomen oder Soziologen mehr wie bisher Hand in Hand arbeiten. Auch muß der Fehler vermieden werden, daß bei weiterer Spezialisierung der wissenschaftlichen Hygiene ein einzelner der sozialen Momente herausgegriffen und zu einem eigenen Lehrfach gemacht wird; vielmehr muß neben der mehr naturwissenschaftlichen Hygiene, die jetzt dank der Erfolge der

Bakteriologie einen zu überwiegend bakteriologischen Charakter angenommen hat, als eine besondere Richtung die sozialhygienische gepflegt werden."

A. Grotjahn.

Plathe, B., *Sozialmedizinische Neujahrsbetrachtungen.* Aus der „Medizinischen Reform". Wochenschrift für soziale Medizin. Nr. 1.

Die Leistungen der drei großen Versicherungskörperschaften innerhalb des Jahres 1901 werden hier kurz einer Besprechung unterzogen. Am besten kommt dabei die Invaliditäts- und Altersversicherung mit ihren großen Anfwendungen für Volksheilstätten fort, während der Krankenversicherung nicht ohne Grund vorgeworfen wird, daß sie alles in allem doch nur die gesetzlich festgelegten Minimalleistungen erfülle, sich aber zu nennenswerten prophylaktischen Maßnahmen aus eigener Initiative bisher nicht habe erheben können. Der Aufsatz schließt mit einem Appell an die Ärzte, sich mit dem sozialen Problem eifrig zu befassen.

A. Grotjahn.

Fischer, A., *Ein Mittel zur sozialen Hebung des Ärztestandes.* Die Zeit. Nr. 34.

Der Verfasser sieht in der Beschränkung der Tätigkeit des einzelnen Arztes auf eine kleine Anzahl von Patienten ein Mittel sowohl zur Hebung des Ärztestandes als der Volksgesundheit. Für manche Gegenden mag das wohl richtig sein; generell gesprochen fordert diese Anschannng aber zum Widerspruch heraus, da sie von einer individualhygienischen ärztlichen Tätigkeit Wunderdinge erwartet. Der Verfasser träumt davon, daß es in Zukunft gelänge, die sozialen Zustände derartig zu bessern, daß eiu praktischer Arzt „höchstens 20—30 Familien in seine Obhut zu nehmen brauche" und stellt so die absterbende Institntion des alten Hausarztes gleichsam als ein sozialpolitisch erstrebenswertes Ideal hin. Glücklicherweise würden sich dann doch wohl die meisten Menschen dafür bedanken, jeden Schritt von der Wiege bis zur Bahre von einem verantwortlichen Hygieniker belauern zu lassen.

A. Grotjahn.

Grotjahn, A., *Arzt und Sozialpolitik.* Medizinische Reform, Wochenschrift für soziale Medizin. Nr. 28.

Der oben besprochene Artikel der „Zeit" hat den vorliegenden Aufsatz angeregt. Dem Fischer'schen Ideal nach Wiederbelebung der überlebten Institution des sorglichen Hausarztes und nach Verallgemeinerung einer peinlichen Individualhygiene stellt der kleine

Aufsatz ein zeitgemäßeres Mittel zur Hebung des Ärztestandes sowohl wie der öffentlichen Gesundheitspflege gegenüber. Er empfiehlt den Ärzten, sich mehr den öffentlichen Angelegenheiten und der Betätigung auf dem Gebiete der sozialen Hygiene zu widmen. Besonders die Sozialpolitik bietet den Ärzten an allen Ecken und Enden Angriffspunkte für eine ersprießliche Wirksamkeit im Sinne der sozialen Hygiene. Gewerbeinspektion, Wohnungskontrolle, Kinder- und Arbeiterinnenschutz, Schulhygiene, Fürsorge für die Schulentlassenen und endlich unsere drei großen Versicherungskörper mit ihren zahlreichen Ausläufern bedürfen des Arztes nicht nur als Angestellten und gelegentlichen Gutachters, sondern als integrierenden Bestandteiles ihrer Verwaltungsorgane. Auch bei Veranstaltungen privater Natur, den Vereinigungen zur Bekämpfung des Alkoholismus, des Venerismus und der Tuberkulose, den Bestrebungen zur Verbesserung des Badewesens und der Errichtung gesunder Wohnungen u. s. w. sollte sich das ärztliche Element noch reger beteiligen und energischer zur Geltung bringen. Der Arzt sollte der Hans Dampf in allen sozialpolitischen Gassen sein, wenn er auch die breiten Straßen und großen Plätze der Sozialpolitik nach wie vor den Staatsmännern und Volkswirten überlassen muß.

Autorreferat.

Effler, *Soziale Hygiene.* Aus „Das Freie Wort". Jahrg. 2. H. 3.

Die Abhandlung stellt kurz die Aufgaben der sozialen Hygiene zusammen. Sie ist nicht frei von paradoxen Ansprüchen und läßt an einigen Stellen eine präzise Unterscheidung zwischen den Begriffen der individuellen und der sozialen Hygiene vermissen. Doch ist die Wärme anzuerkennen, mit der der Verfasser für Säuglingsschutz, Schulhygiene, Schwindsuchtsbekämpfung und Verbreitung hygienischer Bildung eintritt.

A. Grotjahn.

Grotjahn, A., *Wandlungen in der Volksernährung und die Agrarzölle.* Sonderdruck aus der Medizinischen Reform, Wochenschrift für soziale Medizin. 15 S.

Der vorliegende Aufsatz nimmt vom Standpunkte der sozialen Hygiene gegen die Lebensmittelverteuerung durch hohe Agrarzölle Stellung. Der Artikel sei an dieser Stelle deshalb erwähnt, weil darin das Verhältnis der sozialen Hygiene zur Politik im allgemeinen behandelt wird. Es wird die Ansicht vertreten, daß die Begriffe des Sozialen und des Politischen sich zwar nicht decken, wohl aber so innig miteinander verwachsen sind, daß sie nicht reinlich getrennt werden können. Keineswegs darf die Hygiene, wenn sie

zur sozialen Hygiene wird, von politischen Erörterungen abstrahieren. Vorbedingung ist nur, daß sie „voraussetzungslos", d. h. in diesem Falle ohne Rücksicht auf die Interessen einer Partei, an die Probleme herantritt und ausschließlich mit den ihr eigentümlichen Methoden deren Lösung anstrebt. Politik heißt doch nicht Parteipolitik. Die politischen Wissenschaften haben prinzipiell den nämlichen eindeutigen Wert, wie irgend eine sogenannte exakte Wissenschaft, z. B. die Anatomie und Bakteriologie. Eine Hygiene, die ängstlich jede Berührung mit den politischen Dingen vermeidet, würde keine soziale mehr sein. Die soziale Hygiene ist vielmehr so eng mit den Fragen der Politik verknüpft, daß man sie ohne Übertreibung als eine eigentliche politische Wissenschaft ansprechen kann. Das beeinträchtigt nicht im geringsten ihren objektiven Wert und hat mit Parteipolitik nichts zu tun. Es läßt sich sehr wohl eine soziale Hygiene denken, die in eminent politischer Weise mit den Konservativen die Sonntagsruhe und die Gründung von Milchzentralen, mit dem Zentrum das Verbot der Fabrikarbeit verheirateter Frauen, mit den Nationalliberalen den Ausban der Versicherungsgesetzgebung und die Erhöhung des Saccharinzolles, mit den Freisinnigen die Herabsetzung der Kornzölle, mit den Nationalsozialen die Besteuerung unbebauter städtischer Grundstücke und mit den Sozialdemokraten den Achtstundentag fordert, ohne sich damit bei einer der genannten Parteien zu engagieren. Beispielsweise steht der Verfasser der Abhandlung auf diesem Standpunkte.

Autorreferat.

Braun, A., *Ärzte in der Verwaltung.* Medizinische Reform, Wochenschrift für soziale Medizin. Nr. 38.

Mit beherzigenswerten Worten empfiehlt der Verfasser den Ärzten, sich mehr als bisher ihrer sozialen Aufgaben zu erinnern und sowohl in den ihnen schon zur Betätigung offen stehenden kommunalen und staatlichen Verwaltungen rege zu betätigen, als auch besonders neue Positionen in der Schulaufsicht, Gewerbeinspektion u. s. w. sich zu erringen. „Ein neues Geschlecht ist herangewachsen," sagt Braun mit Recht, „ein Geschlecht, das auch neuer Ärzte bedarf, Ärzte, die nicht nur den Kranken kurieren können, sondern die auch in und für die Gesellschaft, nicht nur für das Individuum, zu wirken Lust und Liebe, Vorkenntnis und Fähigkeiten besitzen. An der jungen Generation liegt es, dahin zu streben, daß sie mit Wehr und Waffen wohlgerüstet in die Arena treten können. Die Bedürfnisse der Zeit müssen ihnen die Tore der staatlichen und städtischen Verwaltung öffnen."

A. Grotjahn.

Prinzing, F., *Die mannigfachen Beziehungen zwischen Statistik und Medizin.* Sonderdruck aus dem „Allg. statistischen Archiv". 22 S.

Im Zeitalter der unbegrenzten Hochschätzung des Experimentes und der mikroskopischen Beobachtung ist von den Vertretern der medizinischen Wissenschaft die Statistik häufig teils ganz vernachlässigt, teils in oberflächlicher, der genauen Kenntnis ihrer Grundregeln spottenden Weise zur Anwendung gebracht worden. Einer von den wenigen Autoren, die nie aufgehört haben, sie in meisterhafter Weise auf die medizinischen und hygienischen Dinge anzuwenden, ergreift in dieser Abhandlung das Wort, um auf die mannigfachen Beziehungen zwischen Statistik und Medizin hinzuweisen. Bedauerlich ist jedoch, daß die vortreffliche Abhandlung an einer Stelle steht, an der sie wohl nur von wenigen Ärzten gelesen wird. Der Verfasser wäre berufen, die gegenwärtig so beliebten, und für den Gebrauch des Studenten und Arztes auch so zweckmäßigen Kompendien durch ein solches der Medizinalstatistik zu vermehren. Er könnte die vorliegende Arbeit als Disposition zu einem derartigen Kompendium, das gerade gegenwärtig freudige Aufnahme finden und großen Nutzen stiften würde, benutzen.

A. Grotjahn.

Florschütz, *Statistik.* Ärztliche Sachverständigen-Zeitung. Nr. 10. Jahrg. VIII.

Auch in dieser Abhandlung wird nachdrücklich hervorgehoben, daß die Mediziner, die sich der Statistik bedienen, nicht vergessen sollen, daß diese Hilfswissenschaft nicht aus einem lustigen Voltigieren mit Zahlen besteht, sondern ganz bestimmte Gesetze, Methoden und Darstellungsarten ausgebildet hat, die jeder kennen muß, ehe er sich ihrer bedienen darf. Mit Recht tadelt der an der Lebensversicherungsstatistik geschulte Verfasser die leichtfertige Art, mit der in der medizinischen Statistik häufig Sterblichkeitsberechnungen ausgeführt werden, ohne daß der Alterszusammensetzung der Gruppen, auf die sich die Sterbefälle beziehen, Rechnung getragen wird. Eine Tabelle über die rechnungsmäßige und wirkliche Sterblichkeit nach Todesursachen innerhalb verschiedener Berufe, die aus dem Material der Gothaer Lebensversicherungsbank gewonnen ist, beschließt die lehrreiche Abhandlung.

A. Grotjahn.

Spurig, O., *Gedanken über Sterblichkeit und Sterblichkeitstafeln.* Dresden, Konrad Weiske. 32 S.

Der Verfasser geht von dem sonderbaren Gedanken aus, daß niemals bewiesen worden sei, daß der Mensch sterben müsse, und

daß die Wissenschaft aus diesem Gedanken immer neue Kraft zu dem Bestreben gewinnen soll, die Sterblichkeit zu bekämpfen. Mit Recht sagt der Verfasser, daß es kein Sterblichkeitsgesetz im mathematischen Sinne gebe, da die Mortalität im Laufe der Zeit ganz erheblichen Veränderungen unterworfen sei. Ernstlich ist eine gegenteilige Ansicht wohl nie vertreten worden. Die Lebensversicherungsgesellschaften sollen ihre Prämientafeln den schwankenden Verhältnissen der allgemeinen Sterblichkeit anpassen; bei der gegenwärtigen geringen Sterblichkeit haben sie durch die daraus für die Gesellschaften sich ergebende Untersterblichkeit Vorteile. Dem ist entgegenzuhalten, daß diese auch wieder den Versicherten zu gute kommen und daß sie zum Teil durch das starke Sinken des Zinsfußes wieder aufgehoben wurden. Sehr berechtigt ist dagegen die Ansicht Sparigs, daß bei der Herstellung einer Sterbetafel die Genauigkeit des zu Grunde liegenden Materials viel wichtiger sei als die Feinheit der Berechnung.

F. Prinzing.

Hanauer, W., *Die Statistik der Krankenversicherung und ihr Ausbau für die Zwecke der Morbiditätsstatistik.* Sonderdruck aus der Hygienischen Rundschau. Nr. 17. 19 S.

Die bevorstehende Beratung der Novelle zum Krankenkassengesetz im Reichstag veranlaßte den Verfasser zu einer Darstellung der gegenwärtigen Krankenkassenstatistik und ihrer Reformbedürftigkeit im Sinne ihrer Ausgestaltung zu einer brauchbaren Morbiditätsstatistik. Der Verfasser verhält sich mehr objektiv referierend, als daß er zu den bereits gemachten Reformvorschlägen neue hinzufügte. Er gibt uns eine anschauliche und lehrreiche Darstellung der gesetzlichen Grundlagen der Reichsstatistik des Krankenkassenwesens, ihrer Methoden, Ergebnisse und Lücken und schildert die von privater Seite (so namentlich von Bleicher) vorgenommenen Ergänzungsarbeiten. Zum Schluß bespricht er die Reformvorschläge und dringt mit Recht darauf, daß die zukünftige Krankenkassenstatistik auch die erwerbsfähigen Kranken erfassen müsse, da sie nur dann zu einem Wegweiser für die prophylaktischen Aufgaben der Krankenkassenverwaltungen und der Aufsichtsbehörden werden könne.

A. Grotjahn.

Bäumler, Ch., *Die Entwicklung der Medizin einst und jetzt.* Tübingen, J. C. B. Mohr. (IV, 104 S.)

Das vorliegende Buch enthält zwei akademische Reden des Freiburger Klinikers, die zeitlich um mehr als ein Dezennium auseinanderliegen; auch seit der letzten sind bereits 4 Jahre ins Land gegangen.

Jedoch sind sie neuerdings erst dem Buchhandel übergeben und es ist immerhin interessant, die Entwicklung der Medizin von einem Kliniker wie Bäumler sich vorführen zu lassen. Ein Hauptgesichtspunkt seiner Ausführungen ist der, daß die wissenschaftliche Begründung einer jeden Disziplin an ihre bestimmte Zeit gebunden ist, und daß jeder Spezialzweig der Medizin sich nur auf dem Fundament gesicherter Tatsachen aufbauen kann. Legt man diesen entwicklungsgeschichtlichen Maßstab an, so ist es ohne weiteres verständlich, wie manche heut wohl ausgebildete Disziplin in früheren Epochen entweder glatt ausfallen mußte, oder aber nie zur jetzigen Höhe, weil der wissenschaftlichen Basis entbehrend, gelangen konnte. Dieser Gedanke verdient vor allem von jenen Nichtmedizinern berücksichtigt zu werden, die für manche Epochen der Medizin nur ein mitleidiges Lächeln haben und sich durch den oft schnellen Wechsel in den Anschauungen der Fachleute in dem Vertrauen auf die Medizin beirren lassen. Dieses läßt sich an einem Beispiel beleuchten. Die Wiener Schule trieb von Anfang der vierziger Jahre bis zu den sechziger Jahren einen therapeutischen Nihilismus; dieser Negativismus war aber nicht Laune, sondern nur ein besonderer, notwendiger Abschnitt in der Entwicklungsgeschichte der Heilkunde, der nach dem damaligen Stande der Wissenschaft eintreten mußte und ohne den das tatkräftige Einsetzen der modernen Therapie nicht denkbar gewesen wäre. Hervorzuheben ist, daß Bäumler schon in seinem Vortrage aus dem Jahre 1876 einen großen Wert legt auf die „genaueste Kenntnis des sozialen Triebwerkes, in welches der Mensch als Glied eingefügt ist", ein Gedanke, der erst jetzt anfängt, in der medizinischen Welt Eingang zu finden.

B. Spiethoff.

Ebstein, W., *Die Krankheiten im Feldzuge gegen Rußland (1812).* Stuttgart, Ferdinand Enke. 82 S.

Eine geschichtlich-medizinische Arbeit, zu der der Verfasser im Anschluß an seine Studien über die Pest der Thukydides gelangt ist, und in der er sich die Aufgabe gestellt hat, die in dem Kriege gegen Rußland obwaltenden medizinischen Verhältnisse bezw. die in diesem Feldzuge getroffenen hygienischen Maßnahmen, sowie die während desselben aufgetretenen vornehmlichsten Krankheiten zu schildern. Mehr wie jeder andere Krieg hat der russische Feldzug Napoleons durch innere Ursachen einen großen Teil des Heeres dahingerafft, die klimatischen Widrigkeiten, die ungenügenden Unterkunftsverhältnisse, Entbehrungen, Anstrengungen und schließlich die Demoralisation sind die wesentlichsten Momente hierfür gewesen. Von Krankheiten und Seuchen kamen in der französischen Armee

vornehmlich Affektionen des Unterleibes (Enteritis, Dysenterie etc.), der Brustorgane (Katarrhe und Pneumonien) und typhöse Infektionskrankheiten (neben dem gewöhnlichen Typhus abdominalis, vor allem der Typhus exanthematicus) vor; außerdem wird, wie es in der Natur der Verhältnisse lag, von zahlreichen Erfrierungen und Ophthalmien seitens der zeitgenössischen Ärzten berichtet. Dem Hunger und der Kälte erlagen aber auch zahlreiche Angehörige der russischen Armee, die durch diese Momente wohl veranlaßt, ebenfalls dem Flecktyphus anheimfielen. Dabei war in beiden Heeren der Sanitätsdienst völlig unzureichend, die Hospitäler, welche man auf den Etappenorten fand, eher Brutstätten für die Verbreitung ansteckender Seuchen als Unterkunftsstätten für Kranke und Sieche. Alles in allem erscheint das Bild dieses Krieges als eines der gräßlichsten und mörderischsten, die die Weltgeschichte gesehen hat.

J. Marcuse.

Zadek, *„Die Medizin im XIX. Jahrhundert“.* Berlin. Verlag: „Aufklärung“. 60 S.

Zadek gibt eine klare Übersicht über die Wandlungen der pathologischen Anschauungen und therapeutischen Maßnahmen während des Jahrhunderts. Mit Recht wird der Übergang der Medizin von einer wüsten, durch keine exakten Erfahrungen gestützten Spekulation (vgl. Mesmerismus, Phrenologie u. s. w.) zu einer induktiven, auf Beobachtung, Experiment und Statistik aufbauenden Naturwissenschaft als einer der größten Fortschritte aller Arten gepriesen. Immerhin müssen wir zugestehen, daß sich diese Fortschritte doch mehr auf dem Felde der Erkenntnis, als auf dem der Heilung abgespielt haben. Die Entdeckung oder Ausbildung der Perkussion und Auskultation, der mikroskopischen Untersuchung und der Röntgenstrahlen, der chemischen und der bakteriologischen Methoden haben den kranken, menschlichen Körper zu einem Gegenstande gemacht, an dem man ganz im Sinne der anderen Naturwissenschaften, Begriffskomplexe („Krankheiten“ genannt) und biologische Gesetze („Krankheitsursachen“ genannt) mit exakter Schärfe konstatieren kann. Als charakteristisch für die Entwicklung der medizinischen Wissenschaften im letzten Drittel des vergangenen Jahrhunderts stellt Zadek den Übergang von der Krankheitsbehandlung zur Krankheitsverhütung hin.

A. Koch-Hesse.

Marcuse, J., *Die Aufgaben der Medizin im zwanzigsten Jahrhundert.* Sonderdruck aus „Die Krankenpflege“. Bd. 2, H. 4.

Mit kurzen und kräftigen Strichen zeichnet der Verfasser den Werdegang der medizinischen Wissenschaften, deren Gebäude im

zwanzigsten Jahrhundert durch den Ausbau einer sozialen Hygiene gekrönt werden würde. Die Quintessenz der kleinen, aber gedankenreichen Abhandlung liegt in folgenden Sätzen: „Unsere gewaltige wirtschaftliche Entwicklung hat die Medizin aus dem engen Gehäuse, in dem sie als ein mechanisches Triebwerk jahrhundertelang lief, herausgerissen, hat sie dem pulsierenden Leben näher gebracht, indem sie derselben neue Aufgaben und neue Ziele steckte, und hat sie damit in die kulturfördernden Elemente eingereiht. Als ein solches steht in vorderster Reihe unserer ganzen Kulturbewegung die soziale Hygiene, die alle Bedingungen für den Gesundheitszustand des Einzelindividuums umfaßt, die von Staat und Gesellschaft ausgehen. Es ist ihr gelungen, die Ursachen und die Natur der großen, völkervernichtenden Krankheiten, die Bedingungen der Übertragung, der Aufnahme und der Entwicklung von Giftstoffen, sowie den Zusammenhang der Volkskrankheiten mit den ökonomischen Verhältnissen von dem Gesichtspunkte der Prophylaxis aus zu beobachten. Sie hat die Ursachen der Sterblichkeit und die Bewegung der Bevölkerung mit Hilfe der Statistik aufgehellt, sie hat die Hygiene des Bodens, des Wassers und der Luft, die der Städte, Spitäler und Schulen so gründlich bearbeitet, daß man heute in der Assanierung der Brutstätten der menschlichen Krankheiten ruhig vorgehen kann, ohne fürchten zu müssen, unproduktive Ausgaben zu machen. So ist die Sozialhygiene eine reife Wissenschaft geworden, deren Forschungen kein einziger sich mehr verschließt, deren Arbeitsgebiet von Jahr zu Jahr größer wird, deren Bedeutung in zivilisierten Ländern mehr und mehr wächst."

A. Grotjahn.

Jahresbericht über die Fortschritte in der Lehre von den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bakterien, Pilze und Protozoen. Unter Mitwirkung von Fachgenossen bearbeitet und herausgegeben von Prof. P. v. Baumgarten und Prof. F. Tangl. 16. Jahrgang 1900. Leipzig, S. Hirsch. 812 S.

Der Jahresbericht von Baumgarten ist ein wertvolles und unentbehrliches Hilfsmittel für den Hygieniker und Kliniker, ein Sammelwerk von unendlichen Fleiß, auf dessen Besitz die deutschen Gelehrten stolz sein dürfen. In ununterbrochener Folge erscheinend, behandelt er in großer Vollständigkeit die Literatur eines jeden Jahres auf dem Gebiete der bakteriellen Forschung. Die Einteilung des Stoffes ist eine mustergültige. Den Anfang bildet ein Bericht über die Lehrbücher, Kompendien und gesammelten Abhandlungen, dann erscheinen die Referate der Einzelarbeiten über jede einzelne Mikroorganismenart.

Hieran schließen sich die Abschnitte über die allgemeine Biologie, Pathologie, Desinfektionspraxis nnd Technik. Den Schluß bildet ein ausführliches Autoren- und Sachregister, das die Orientiernng erleichtert. Im Verlauf von je 5 oder 10 Jahren erscheinen zusammenfassende Sachregister. Das Material ist nach Ländern und Sondergebieten von hervorragenden Spezialforschern unter einheitlicher Redaktion der Herausgeber verteilt. Von besonderem Reiz sind die orientierenden und kritischen redaktionellen Bemerkungen der Referenten nnd des Herausgebers. Wo erforderlich, finden sich Hinweise auf einschlägige Arbeiten, die in früheren Jahren besprochen sind. Nicht bloß als unser wichtigstes Nachschlagewerk ist der Jahresbericht für den Forscher nnentbehrlich geworden, sondern jeder einzelne Jahrgang gewinnt dadurch ein besonderes Interesse, daß in ihm die zur Zeit bedeutungsvollsten Fragen durch vollständige Zusammenstellung der Literatur einem unbefangenen und übersichtlichen Studium zugänglich gemacht werden.

A. Gottstein.

Roth's Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militärsanitätswesens. Bericht für das Jahr 1900. 26. Jahrgang. Suppl.-Band zur Deutschen militärärztlichen Zeitschrift. Berlin 1901. E. S. Mittler nnd Sohn. 184 S.

Die militärärztliche Literatur ist in starker Zunahme begriffen; es konnte daher bei dem gegebenen Gesamtumfang des Berichts nicht über alle Arbeiten referiert werden; doch sind eine große Anzahl derselben in der militärärztlichen Zeitschrift besprochen oder veröffentlicht. Immerhin enthält der Bericht noch 500 Referate. Die Einteilung des Materials entspricht im allgemeinen derjenigen der früheren Jahrgänge; eine Umgestaltung hat nur der 6. Abschnitt (Armeekrankheiten) erfahren, indem bei den inneren Krankheiten eine an das Rapportschema sich anlehnende Gliederung durchgeführt wurde. Die Nerven- und Geisteskrankheiten haben, entsprechend der wachsenden Erkenntnis ihrer großen Bedeutung bei der militärärztlichen Tätigkeit, mehr Beachtnng gefunden. Unter den Berichten über die modernen Kriege ist der Krieg auf Kuba 1898 und die auf den Philippinen (1896—1898) am eingehendsten behandelt.

F. Prinzing.

Achtzehnter Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Jahrgang 1900. Supplement zur Deutschen Vierteljahrsschrift für öffent-

liche Gesundheitspflege. Bd. XXXIII. Herausgegeben von A. Pfeiffer, Braunschweig. Vieweg. 674 S.

In der seit Jahren bewährten Vollständigkeit bietet sich auch dieser stattliche Band dem Benutzer dar. Allerdings ist die Vollständigkeit auf Kosten der Schnelligkeit erreicht, da erst im Herbst 1902 der Bericht über das Jahr 1900 der Öffentlichkeit übergeben wurde. Über die Fortschritte auf dem Gebiete der Gesundheitstechnik, der Krankheitsprophylaxe, sowie der bakteriologischen, chemischen und physikalischen Hygiene orientiert der Pfeiffersche Jahresbericht in absolut zuverlässiger Weise. Dagegen läßt er — wenn wir von der allerdings vortrefflichen medizinalstatistischen Einleitung G. Heimanns absehen — in sozialer Hinsicht zu wüuschen übrig. Das ist in unseren Augen jedoch kein Fehler, sondern ein Vorzug, da zur Ausfüllung dieser Lücke unser Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der sozialen Hygiene nnd Demographie jüngst ins Leben gerufen worden ist. Auf das vortrefflichste ergänzen sich so das ältere und das jüngere Unternehmen. Nach wie vor werden daher die Abonnenten unseres Jahresberichtes mit Nutzen sich des Uffelmann-Pfeifferschen Berichtes bedienen, während andererseits deren Lesern die Benutzung unseres Jahresberichtes über Soziale Hygiene und Demographie unerläßlich sein wird.

A. Grotjahn.

II.

Bevölkerungsstatistik und Mortalität.

Bleicher, H., *Über die Notwendigkeit systematischer Arbeitsteilung auf dem Gebiete der Bevölkerungs- (Sozial-) Statistik.* Aus „Allgemeines Statistisches Archiv". VI. Bd. I. Halbband. Tübingen, H. Laupp. 14 S.

Die kleine Abhandlung, die den Untertitel „die Säkularzählung von 1900 und die Gemeindestatistik" trägt, enthält einen beherzigenswerten Appell an die deutschen Gemeinden, die sich ihnen darbietende Gelegenheit nicht unbenutzt zu lassen, aus den reichen Schätzen der besonders gut vorbereiteten Säkularzählung Kapital zu schlagen. Wertvolle bevölkerungsstatistische Aufschlüsse über Gegensätze zwischen Stadt und Land, über den wirtschaftlichen Zusammenhang der großen Städte mit ihrer Umgebung würden der Pflege solcher bislang leider vernachlässigten, aber überaus wichtigen

Ortsstatistik im weiteren Sinne zu verdanken sein. „Die kommunalstatistischen Ämter müssen künftig tatsächlich mehr wie bisher Statistik auch für ihre Umgebung treiben. Das widerspricht nicht den Interessen der Gemeinden, welche die Kosten der Einrichtung und Unterhaltung einer besonderen statistischen Stelle tragen, sondern fördert sie. Die Großstädte sind tatsächlich Hauptstädte einer wirtschaftlichen Provinz, welche mit dem Zentrum in gewissem Sinne ein Ganzes bildet, deren Grenzen sich allerdings nicht nach politischen Einteilungen, sondern der natürlichen Entwicklung entsprechend bestimmen. Und soweit nicht die Stellung der kommunalstatistischen Organe innerhalb der Gemeindeverwaltung in Frage steht, sondern ihre Stellung gegenüber der Reichs- und Landesstatistik, wird sich dieselbe im gleichen Maße befestigen, als die Städtestatistik es versteht, sich der organisierten amtlichen Statistik fördernd zur Seite zu stellen auf Gebieten, deren Bearbeitung der Landesstatistik fremd bleiben mußte." An Stelle aller Kompetenzstreitigkeiten habe vielmehr die Frage zu treten: „Auf welche Weise werden die Interessen unserer Wissenschaft durch einheitliches Zusammenwirken aller verfügbaren Kräfte am besten gefördert?"

F. Kriegel.

Conrad, J., *Grundriß zum Studium der politischen Ökonomie.* Vierter Teil: *Statistik.* I. Teil. *Die Geschichte und Theorie der Statistik. Die Bevölkerungsstatistik.* Zweite ergänzte Auflage. Jena, G. Fischer. IV, 182 S.

In der gerade nicht sehr zahlreichen neueren deutschen Literatur der in die Statistik einführenden Schriften zeichnet sich die Conrad-sche Arbeit durch zweckentsprechende Aufgabebegrenzung und — bei aller dadurch gebotenen Kürze — durch Klarheit und Übersichtlichkeit der Darstellung besonders aus. Wie bei der Bearbeitung der übrigen Teile des Grundrisses sieht auch hier der Verf. sein Publikum in erster Linie in den der Nationalökonomie Beflissenen. Mit Recht, scheint es uns, hat er deshalb auch die mathematische Seite der Statistik sowohl als eine Reihe der „der Diskussion vorbehaltenen Fragen", wie die Berechnung der Mortalitätstabellen u. a. außer Behandlung gelassen. Die Betrachtungsweise ist eine vorwiegend darstellende, die Schlußfolgerungen sollen einem zweiten und dritten Teile des Werkes, der die Statistik der wirtschaftlichen und geistigen Kultur zum Gegenstand haben wird, vorbehalten bleiben. Sicherlich wird das Buch mit Vorteil von denen benutzt werden, die vor Beschäftigung mit Spezialfragen erst einmal eine Übersicht über die Gesamtheit der Wissenschaft erhalten wollen. Der vorliegende Band zerfällt seinem Inhalte nach in zwei größere Abschnitte, denen eine

die Statistik als Methode und als Wissenschaft und ihre Einreihung in die verwandten Wissenschaften behandelnde Einleitung vorangeht. Der erste Abschnitt enthält die Geschichte und Theorie der Statistik, in zweiter Auflage ergänzt durch eine Übersicht über die statistische Literatur der in Betracht kommenden Länder. Der zweite Abschnitt „Bevölkerungsstatistik" gibt vorläufig zunächst den ersten Teil: Bevölkerungsstand; hier verbreitet sich der Verf. über Volkszählung, Einwohnerzahl, Bevölkerungsbewegung.

F. Kriegel.

Hjelt, A., *Aus der Geschichte der schwedisch-finländischen Bevölkerungsstatistik.* Allgemeines Statistisches Archiv. VI. Bd. I. Halbband. Tübingen, G. Laupp. 26. S.

A. Hjelt leistet mit dieser Studie einen wertvollen Beitrag zur geschichtlichen Entwicklung der schwedischen Statistik. Er zeigt wie diese, ursprünglich fiskalischen Zwecken dienstbar, erst ziemlich spät — im 17. Jahrhundert — in die Pflege der Kirche überging und damit wenigstens zu den Grundlagen einer Bevölkerungsstatistik gelangte. Dem 18. Jahrhundert blieb es vorbehalten, eine Statistik im modernen Sinne zu begründen. 1736 wurde vom Reichsrate die Vornahme einer jährlichen, von den Geistlichen aufzunehmenden Reichsstatistik über Geburten und Todesfälle angeordnet, die 1738 auf Vorschlag der Gesundheitskommission eine Verbesserung insofern erfuhr, als die Verteilung der Gestorbenen auf drei Alterskategorien vorgenommen wurde. Unvollständige Angaben und sonstige Unregelmäßigkeiten führten zu dürftigen Ergebnissen, die wiederum der Ansporn zu neuen Bemühungen wurden. Besonders zwei Männern: dem Akademiker Pehr Elvius und dem ehemaligen Militär, späteren Oberstatthalter Jakob Albrecht von Lantingshausen hat es Schweden-Finland zu verdanken, daß es vor allen europäischen Kulturstaaten zu einer geordneten systematischen Bevölkerungsstatistik gelangte. Denn ihre ernste wissenschaftliche Behandlung demographischer Probleme gab in der Hauptsache den Anstoß zur Inangriffnahme des berühmt gewordenen Tabellenwerks, dessen 150jähriges Jubiläum Hjelt zu diesem geschichtlichen Rückblick Anlaß bot.

F. Kriegel.

Gmelin, J., *Bevölkerungsbewegung im Hällischen seit Mitte des 16. Jahrhunderts.* Allgemeines Statistisches Archiv. Bd. 6. Halbband 1. S. 240—283.

Alle statistischen Untersuchungen, die sich in frühere Jahrhunderte zurückerstrecken, sind von ganz besonderem Werte, da sie

einem Hauptmangel demologischer Forschung, der gegenwärtigen Beschränknng auf eine verhältnismäßig kurze Spanne Zeit abzuhelfen suchen. In der vorliegenden Arbeit sind aus den Kirchenbüchern der Gemeinden des Oberamts Hall, die zum Teil bis zum Jahre 1559 zurückreichen, die Geburtszahlen berechnet. Da vor dem Jahre 1822 Volkszählungen fehlen, so wird vom Verfasser eine „virtuelle Bevölkerungsziffer" berechnet, d. i. die Summe der in den letztvorhergegangenen 30 Jahren Geborenen. Das Oberamt Hall eignet sich gut zu solchen rückläufigen Untersuchnugen, da sich seit 300 Jahren sehr wenig verändert hat, sowohl bezüglich der Zahl der Wohnplätze als anch bezüglich deren Einwohnerzahl. Gmelin findet bei seinen Untersuchungen, daß regelmäßig in jedem Jahrhundert, ungefähr in denselben Jahrzehnten, drei Znnahmeperioden der Geburten zu beobachten seien, und glanbt, daß diese Schwankungen der Geburtsziffer mit Klimaschwankungen und mit deren Einfluß anf die Fruchtpreise zusammenhängen.

F. Prinzing.

Die Sterblichkeit nach Todesursachen und Altersklassen der Gestorbenen sowie die Selbstmorde und die tötlichen Verunglückungen im preußischen Staate während des Jahres 1900. Nr. 171 der Preußischen Statistik. Amtliches Quellenwerk. Berlin. Verlag des Königlichen statistischen Bureaus. 267 S.

Es kann nicht die Aufgabe des Referenten sein, aus dem reichhaltigen und nach allen Seiten bearbeiteten Material, das in dem vorliegenden Quellenwerk aufgespeichert ist, einiges herauszupflücken. Doch sei hervorgehoben, daß der vorliegende Bericht einen interessanten Exkurs über den Wert der preußischen Todesursachenstatistik im allgemeinen enthält. Die Veranlassung dazu bot der Umstand, daß es jetzt gerade 25 Jahre sind, in denen die Todesnrsachenstatistik in ein und derselben Weise in Preußen erhoben wird. Ermöglicht wurde sie znerst durch das preußische Gesetz über die Bekundung des Personenstandes vom 9. März 1874, dem sich das Reichsgesetz vom 6. März 1875 fast vollständig anschloß. Seit jener Zeit wird die Verarbeitung der standesamtlichen Mitteilungen über die Sterbefälle im königlichen statistischen Bnrean nach Maßgabe der Vorschriften vorgenommen, welche im Oktober 1874 durch die vom Fürsten Bismarck zur Vorbereitung einer Reichsmedizinalstatistik berufenen Kommission ausgearbeitet worden sind. Der noch jetzt als Dezernent für Medizinalstatistik im Amt befindliche Geheime Medizinalrat Prof. A. Gnttstadt hat schon in jener Kommission mitgewirkt und es ist höchst interessant, in dem hier vorliegenden Berichte für das Jahr 1900

seine Auslassungen über die Zuverlässigkeit und das Zustandekommen der preußischen Todesursachenstatistik kennen zu lernen. Im königlichen statistischen Bureau werden die Todesursachen mit den Altersklassen und dem Geschlecht der Gestorbenen für jede einzelne Gemeinde festgestellt, wenn auch die zum Druck gelangenden Veröffentlichungen mit Rücksicht auf die erheblichen Kosten sich nur auf den gesamten Staat, die Regierungsbezirke und die größeren Städte beziehen. Die Angaben über Lebensalter und Geschlecht der Gestorbenen sind auf Grund ihrer Herkunft aus den Standesregistern natürlich sehr präcis, während die Angaben über die eigentlichen Todesursachen deshalb nicht so zuverlässig sind, weil sie nur in den größeren Städten der Monarchie auf ärztliche Totenscheine zurückgehen. Für gewöhnlich füllt nämlich der Standesbeamte die Zählkarte, die er an das Bureau abzuliefern hat, nach eigener Erkundigung bei den Anmeldern des Todesfalles aus. Eine Verbesserung dieses Modus ist in jüngster Zeit dadurch angebahnt, daß der Kultusminister durch einen Erlaß vom 20. August 1901 das statistische Bureau ermächtigt hat, die Zählkarten, welche der ärztlichen Klarstellung bedürfen, den Kreisärzten unmittelbar zur Richtigstellung zuzuschicken.

A. Grotjahn.

Gottstein, A., *Die Todesursache in früherer Zeit und in der Gegenwart und die Beziehungen zwischen Krankheit und Sterblichkeit.* Zeitschrift f. Sozialwissenschaft. Bd. V. Heft 4 u. 5. Berlin, G. Reimer.

Wie Westergaard und Kruse mit verschiedenen Methoden exakt nachgewiesen, hat die Sterblichkeit in der zweiten Hälfte des 19. Jahrhunderts für fast alle Altersklassen und im ganzen erheblich abgenommen. Die Zurückführung dieser Abnahme auf die Abnahme der Gefahr bestimmter Krankheiten ist nicht ohne weiteres angängig. Die Abnahme der Sterblichkeit beruht zum Teil darauf, daß gewisse Krankheiten (Pocken, Wundinfektionskrankheiten) seltener geworden, andere weniger lebensgefährlich oder einer erfolgreicheren Behandlung zugänglich geworden sind (z. B. Verbesserung und Erweiterung der operativen Behandlung). Die Hauptursache ist aber in allgemeinen Verbesserungen sozialer Art gegeben, die durch Hebung der Kultur erstens eine Erkrankungsursache verringert, zweitens bei zahlreichen Erkrankungen verschiedener Art durch Beseitigung accidenteller, in der äußeren Lage und Versorgung bedingter Gesundheitsgefahren die Letalität verbessert hat. Die Letalität einer Krankheit setzt sich zusammen aus zwei Momenten, der spezifischen Letalität, welche durch das Verhältnis der Krankheitsursache zur individuellen Widerstandskraft des Organismus bedingt ist, und der allgemeinen Gefahr, die

die soziale Lage schafft. Die Verringerung des letzten Momentes bedingt zum überwiegenden Teil die beobachtete Sterblichkeitsabnahme.

Mortalitätsstatistik und Morbiditätsstatistik lassen sich aus zwei Gründen nicht ohne weiteres statistisch in Beziehung bringen, aus einem technischen Grunde und einem inneren. Der technische Grund ist der, daß wir zwar ein auf anatomisch-ätiologischen Gesichtspunkten aufgebautes Mortalitätsschema besitzen, nicht aber ein einheitliches Morbiditätsschema, dessen Grundlage nur eine Mischung ätiologischer, klinischer und anatomischer Gesichtspunkte rein aus dem Bedarf des diagnostizierenden Arztes heraus ist, das somit ohne Rücksicht auf den Endausgang der Krankheit höchst lebensgefährliche mit leichtesten Krankheitsvorgängen in einem Namen vereint. Die inneren Ursachen der Divergenz vom Mortalitäts- und Morbiditätsschema liegen darin, daß bei der Konstanz der äußeren Krankheitsursache der Endausgang im Einzelfalle (Tod, Genesung) von den angeborenen oder erworbenen Zuständen des erkrankten Organismus abhängt. Gerade wegen dieser Tatsache lassen sich aber aus der Höhe der Letalität namentlich für die Infektionskrankheiten interessante Gesichtspunkte mit Rücksicht auf soziale und Rassenhygiene ableiten. Je nach der wechselnden Höhe der Letalität einer Krankheit in verschieden sozialen Bevölkerungsgruppen läßt sich das Maß des Einflusses sozialer Gesundheitsgefahren zahlenmäßig berechnen. Der geographische Unterschied der Letalität verschiedener Rassen gegenüber bestimmten parasitären Krankheitserregern gibt ein Maß für den Grad der durch Auslese allmählich angeborenen erlangten Rassenimunität gegenüber dem spezifischen Parasiten. Bei beständiger Symbiose wird schließlich als Endziel dieser Anpassung der für eine andere Rasse vielleicht höchst gefährliche Krankheitserreger zum harmlosen Wohnparasiten, demgegenüber der Wirtsorganismus seine Imunität nur im Falle der Herabsetzung seiner Widerstandskraft durch disponierende Krankheitszustände anderer Art einbüßt. Tritt dieser Vorgang im Kindesalter ein, so wird die so entstehende Krankheit zu einer selektorischen im Sinne von Ploetz, welche die schwächsten und für die Tüchtigkeit der Rasse unbrauchbarsten Individuen ausjätet, die widerstandsfähigen aber überleben läßt.

Autoreferat.

Lommatzsch, G., *Die Bewegung der Bevölkerung im Königreich Sachsen während des Jahres 1900.* Separatabzug aus der Zeitschrift des K. Sächsischen Statistischen Bureaus. 48. Jahrg. Heft 1 u. 2. 26 S.

Betrachtet werden zunächst die Eheschließungen und zwar nach dem Zivilstande der Eheschließenden und der Zahl der Ehen, nach

dem Altersverhältnis, dem Religionsbekenntnis, der Jahreszeit der Eheschließungen. Im Jahre 1900 wurden 37986 Ehen geschlossen, 994 weniger als im Vorjahre. Von Jahrfünft zu Jahrfünft gestiegen ist die Zahl der Ehen von Junggesellen mit Jungfrauen, Witwern mit Witwen, geschiedenen Männern mit geschiedenen Franen; zugenommen hat die Zahl der jugendlichen Ehen. Die absolnte Geburtenziffer zeigt gegen die Vorjahre einen Rückgang, den die relative Geburtsziffer nun schon seit 25 Jahren aufweist; 1876/80 betrug letztere 43,7 %, 1881/85 41,8 %, 1886/90 41,7 %, 1891/95 41,3 %, 1896/1900 40,4 %. Zugenommen hat gegen früher die Relativziffer der unehelich Geborenen, abgenommen diejenigen der Totgeborenen, besonders bei den Unehelichen in den Städten. Im Jahre 1900 kamen auf 100 Mädchen 107 Knaben. Geboren wurden durchschnittlich täglich 450 Kinder, das Maximum hatte der September (477), das Minimnm der Dezember (429). Mehrgeburten kamen 2032 vor, es trat eine relative Vermehrung der ländlichen gegenüber den städtischen Mehrgeburten ein. Die Sterblichkeitsziffer betrug im Berichtsjahr 22,7 gegen 23.0 im Vorjahre und zeigt für das ganze Königreich eine stetige Abnahme seit Mitte der achtziger Jahre. Berücksichtigt man das Altersverhältnis der Verstorbenen, so erhält man folgende Zahlen:

0 bis 1 Jahr	44205	über 15 bis 30 Jahre	5152
über 1 „ 5 Jahre	8157	„ 30 „ 60 „	15037
„ 5 „ 15 „	2247	„ 60 Jahre	19866
Kinder zusammen	54609	Erwachsene zusammen	40055

Ungemein hoch ist die Säuglings- und Greisensterblichkeit; erstere beträgt 46,69 % aller Verstorbenen! Der Prozentsatz des jüngeren Kindes- und Greisenalters an der Gesamtzahl der Gestorbenen ist ein höherer in den Dörfern als in den Städten. Auf einen Tag entfielen durchschnittlich 259 Sterbefälle. Das Maximum fiel auf den Angust (356), wobei die in diesem Monat besonders hohe Säuglingssterblichkeit in Betracht kommt, das Minimum auf November (203). Mit anderen Volkszählungsperioden verglichen, zeigt die letzte Periode 1895/1900 die stärkste Zunahme in Bezug auf Geburtenüberschuß, tatsächliche Vermehrung und auf die beiden Geschlechter.

F. Kriegel.

Wächter, G., *Die sächsische Volkszählung am 1. Dezember 1900.* Zeitschrift des K. Sächsischen Statistischen Bureaus. Beilage zum 48. Jahrgang 1902. Dresden. B. G. Teubner. 138 S.

Die Abhandlnng bringt einleitend eine sehr interessante Jahrhundertbetrachtung der sächsischen Volkszählung. Die letzte am 1. Dezember 1900 veranstaltete Volkszählung war im Königreich

Sachsen die zwanzigste. Die früheren, vor 1832 vorgenommenen Zählungen trugen mehr den Charakter der Schätzung dadurch, daß sie sich auf die sog. Konsumentenverzeichnisse, die alljährlich zur Bestimmung der Quantität des erforderlichen Brotgetreides etc. aufgestellt wurden, stützten. Den Hauptergebnissen der Volkszählungen im 19. Jahrhundert entnehmen wir, daß die Bevölkerungszahl kontinuierlich und nicht nur absolut, sondern auch prozentual gestiegen ist. Sie stieg

1832—1843	um	199647	Personen,	d. s.	12,8 %
1843—1852	„	230278	„	„ „	13,1 %
1852—1861	„	237162	„	„ „	11,9 %
1861—1871	„	331004	„	„ „	14,9 %
1871—1880	„	416561	„	„ „	16,3 %
1880—1890	„	416561	„	„ „	16,3 %
1890—1900	„	699532	„	„ „	20,0 %.

Der Bevölkerungszuwachs kam nicht nur durch Geburtenüberschuß, sondern zum guten Teil auch durch Zuwanderung zu stande. Das prozentuale Verhältnis der Geschlechter hat sich im Laufe des Jahrhunderts nur unwesentlich geändert; die Kriegszeiten haben darauf keinen Einfluß gezeigt. Wie überall, so zeigen auch die sächsischen Städte eine Bevölkerungszunahme auf Kosten des platten Landes. Die Statistik der Gebrechlichen, die, wie der Verfasser mit Recht sagt, ihrer zweifelhaften Zuverlässigkeit wegen „mit ganz besonderer Vorsicht gelesen und zu Schlußfolgerungen benutzt werden muß", ergibt ein rapides Anwachsen der Zahl der Geisteskranken, aber auch der Blinden und Taubstummen. —

Bei der Volkszählung von 1900 wurde eine Bevölkerung von 4202216 Köpfen ermittelt und zum erstenmal ein Überschuß der städtischen über die ländliche Bevölkerung konstatiert. Seit 1895 ist die sächsische Bevölkerung um 414528 Personen gewachsen; alle Verwaltungsbezirke außer dem Freiberger, der wegen des Rückgangs des Erzbergbaues eine Abnahme aufweist, haben daran teilgenommen. Eine eingehendere Behandlung ist den Haushaltungen im letzten Erhebungsjahr zu teil geworden; sie werden nach der Zahl der ihnen zugehörigen Personen und mit Unterscheidung zwischen Familienangehörigen, Dienstboten und anderen Personen (Besuchsfremde, Aftermieter und Schlafleute) betrachtet. Statistisch interessant wie sozialpolitisch wichtig wäre die vom Verfasser gewünschte Verbindung der Haushaltungs- mit einer Wohnungsstatistik. Zum Schluß teilen wir zwei sehr instruktive Tabellen mit, die die Bevölkerungszunahme der einzelnen deutschen Staaten im ganzen 19. Jahrhundert (1816—1900) und deren Bevölkerungsdichtigkeit im Jahre 1900 zum Gegenstand haben:

Bevölkerungszunahme	%	Bevölkerungsdichtigkeit	
in Hamburg	399.07	in Hamburg	1850.1
„ Bremen	348,20	„ Bremen	877,0
„ Sachsen	251.10	„ Lübeck	325,1
„ Reuß ä. L.	197,08	„ Sachsen	280,3
„ Lübeck	164.03	„ Reuß ä. L.	216,0
„ Anhalt	162,41	„ Reuß j. L.	168.4
„ Preußen	151,46	„ Sachsen-Altenburg	147.3
„ Reuß j. L.	133,36	„ Hessen	145.8
„ Sachsen-Meiningen	107,83	„ Anhalt	137,5
„ Braunschweig	105,71	„ Schaumburg-Lippe	126.8
„ Sachsen-Coburg-Gotha	104,83	„ Braunschweig	126,4
„ Sachsen-Altenburg	103.10	„ Baden	123.9
„ Hessen	99,39	„ Elsaß-Lothringen	118,5
„ Mecklenburg-Schwerin	97,22	„ Sachsen-Coburg-Gotha	116,1
„ Sachsen-Weimar	88,13	„ Lippe	114,3
„ Baden	85,69	„ Württemberg	111.2
„ Schwarzburg-Sondersh.	79,28	„ Sachsen-Meiningen	101,6
„ Lippe	72,12	„ Sachsen-Weimar	100,3
„ Schwarzburg-Rudolstadt	72,01	„ Schwarzburg-Rudolstadt	98,9
„ Bayern	71,22	„ Preußen	98,9
„ Oldenburg	70,24	„ Schwarzburg-Sondersh.	93,8
„ Anhalt	63,77	„ Bayern	81,4
„ Württemberg	53,79	„ Oldenburg	62,1
„ Mecklenburg-Strelitz	42.97	„ Waldeck	51.7
„ Elsaß-Lothringen	34.26	„ Mecklenburg-Schwerin	46,3
„ Waldeck	10.20	„ Mecklenburg-Strelitz	35,0

F. Kriegel.

Statistisches Handbuch für das Königreich Württemberg. Jahrgang 1901. Stuttgart, Druck und Kommissionsverlag von W. Kohlhammer. 260 S.

Die Loslösung des seit 1885 erscheinenden „Statistischen Handbuchs“ von Württemberg (1885—94 unter dem Namen „Statistisches Jahrbuch“) von den umfangreichen württembergischen Jahrbüchern für Statistik und Landeskunde ist ein glücklicher Gedanke des verdienten Vorstandes des württembergischen statistischen Landesamtes, Direktors v. Zeller. Die übersichtliche Zusammenfassung der statistischen Ergebnisse mit Rückblicken auf die vergangenen Jahre ist ein dringendes Erfordernis der Neuzeit, da eine leicht zugängliche Quelle sicherer statistischer Angaben höchst wertvoll ist. Die Selbständigkeit wird daher den Leserkreis des württembergischen

Statistischen Jahrbuchs bald beträchtlich erweitern, und dieses wird nicht nur für die sich mit württembergischen Tagesfragen beschäftigenden Verwaltungsbeamten und Politiker, sondern auch für die wissenschaftliche Statistik ein gesuchtes Nachschlagebuch werden. Die Einteilung schließt sich im allgemeinen an die des Statistischen Jahrbuchs für das Deutsche Reich an; Abschnitte über Unterricht und Erziehungswesen, über Kirchenwesen und über ortsübliche Tagelöhne sind außerdem eingefügt. Ein ausführliches Sachregister nach Abschnitten über die im Statistischen Handbuch und in den Württembergischen Jahrbüchern seit 1885 behandelten Gegenstände gibt eine gute Übersicht über das seitdem vom württembergischen Statistischen Landesamt Geleistete; es wäre zu wünschen, daß am Beginn der Abschnitte auch die wichtigeren Arbeiten aus den früheren Jahrgängen der Württembergischen Jahrbücher angeführt würden.

F. Prinzing.

Württembergische Jahrbücher für Statistik und Landeskunde. Jahrgang 1901. Herausgegeben vom K. Stat. Landesamt. Stuttgart, W. Kohlhammer. 274 S.

Die Württembergischen Jahrbücher erscheinen mit dem Jahre 1901 in einem neuen Gewand, da ein breiteres und für größere statistische Tabellen passenderes Format gewählt wurde. Die Jahrbücher enthalten nicht nur statistische Arbeiten, sondern auch geschichtliche; zu den letzteren gehören die Aufsätze von Fromlet: „Die unter dem Namen Bethe in der Reichsstadt Schwäb.-Hall erhobene Vermögenssteuer", von H. Müller: „Geschichte des Ritterstifts Comburg", von B. Klaus: „Rechtsgeschichtliches aus Gmünd" und von R. Gradmann: „Der Dinkel und die Alemannen". Die statistischen Arbeiten des Jahrbuchs sind: Trüdinger: „Die Veräußerungen und die Preise von Liegenschaften in Württemberg in den Jahren 1897 u. 98" und „Der württembergische Obstbau", Losch: „Die Bewegung der Bevölkerung Württembergs im Jahre 1900" und v. Zeller: „Die forststatistischen Erhebungen im Jahre 1900". Die „Bewegung der Bevölkerung" ist an anderer Stelle dieses Jahresberichts besprochen. Wertvoll ist die Abhandlung v. Zeller's, da sie zugleich eine Ermittlung des Material- und Geldertrages der gesamten württembergischen Wälder, die 30,77 % der Bodenoberfläche einnehmen, bis auf das Jahr 1820 zurückverfolgt. Der Reinertrag aus den Wäldern hat sich ganz bedeutend gehoben, was teils mit den besseren Holzpreisen, noch mehr aber mit der verständigeren Ausnützung des Waldes zu erklären ist; in einer Anzahl von Kartogrammen und Tabellen sind die Waldfläche, Betriebs- und Holzarten, die Altersklassen des Hochwaldes und der Forstertrag für 1899 gegeben. Die Abhandlung Trüdinger's über den Obstbau gibt

einen guten Einblick in die volkswirtschaftliche Bedeutung desselben für Württemberg; in keinem anderen deutschen Lande erreicht die Kultur von Äpfeln und Birnen eine solche Ausdehnung wie dort. In seiner anderen Arbeit macht Trüdinger einen ersten Versuch, auf Grund der für Steuerzwecke geführten Register der Umsätze in Liegenschaften die Bodenpreise statistisch für das ganze Land zu ermitteln.

F. Prinzing.

Losch, H., Die Bevölkerung Württembergs im Jahre 1900. Württ. Jahrbücher. Jahrg. 1901. S. 159—211.

Die Bevölkerungsstatistik Württembergs ist mit dem Jahre 1899 in ein neues Stadium getreten, da mit diesem Jahre die Todesursachen mit einbezogen wurden. Sie findet in H. Losch einen umsichtigen Bearbeiter. Die Zahl der Eheschließungen hat in Württemberg, wo sie geringer ist als im ganzen Reich, seit 1893 ganz erheblich zugenommen; es kamen auf 1000 Einwohner in den Jahren 1893—1900 der Reihe nach 6,81, 7,21, 7,33, 7,48, 7,59, 7,69, 7,82 und 7,90 Eheschließungen. In den einzelnen Oberämtern sind die Heiratsziffern von sehr verschiedener Höhe; 1900 war sie am kleinsten im Oberamt Künzelsau (6,09), am größten im Oberamt Neuenburg (10,67). Mit Recht schreibt Losch den Hauptanteil an diesen großen Unterschieden den wirtschaftlichen Verhältnissen, speziell der Einträglichkeit der Arbeit in den unteren Volksschichten zu. Wie sonst in Deutschland zeigt sich auch in Württemberg, daß eine starke Verschiebung bei den eheschließenden Männern nach den jüngeren Altersschichten stattgefunden hat; 1876—80 waren 16,67 % der heiratenden Männer unter 25 Jahren, 1896—1900 20,19 %. Die Zahl der vor dem 20. Lebensjahre heiratenden weiblichen Personen hat nicht zugenommen, doch ist sie in einer Anzahl von Gemeinden mit Arbeiterbevölkerung sehr groß, was nach Losch ernste Beachtung verdient, da Mädchen vor dem 20. Jahre in den seltensten Fällen ihrem Beruf als Mutter und Hausfrau gewachsen sind. Bezüglich der Geburtsstatistik möchte Referent betonen, daß die Beziehung der Geborenen auf die gebärfähige weibliche Bevölkerung trotz der ihr anhaftenden Mängel doch einen viel besseren Maßstab abgibt als die Geburtsziffer, und daß Unterschiede der Geburtenhäufigkeit in Stadt und Land, in Ackerbau- und Industriebezirken nur mit Zugrundelegung jener möglich sind. Von den Gestorbenen waren 62,2 % ärztlich behandelt; 19 Todesursachen werden ausgezählt; es dürfte sich aber empfehlen, noch einige weitere Todesursachen (z. B. Herzkrankheiten, Schlaganfall) einzuschieben, was bei dem größeren Format leicht geschehen könnte. Die Untersuchungen Losch's über den Geburtenüberschuß ergeben

einen beträchtlichen Verlust der Landgemeinden. Es war der Gewinn oder Verlust durch Wanderungen in Württemberg im Jahre 1900

in den	Städten	mit über	10000	Einwohnern	+ 8222
„ „	Gemeinden	„	2000—10000	„	+ 3066
„ „	„	„	1000—2000	„	— 5880
„ „	„	unter	1000	„	— 12223

Die amtlichen Statistiker mögen die Schlußworte Losch's beherzigen: lebhaft spricht er der Bearbeitung der Ergebnisse der Bevölkerungsbewegung nach kleinen Gebietsteilen das Wort, wobei die Extreme besonders hervorgehoben werden sollen, da dadurch der Einblick in die Ursachen der Gegensätze erleichtert werde; auch sei die statistische Erfassung der Unterschiede zwischen Stadt und Land neuerdings so wichtig geworden, daß die amtliche Statistik planmäßig Stellung hierzu nehmen müsse.

F. Prinzing.

Mitteilungen der Großh. Hessischen Zentralstelle für die Landesstatistik. Bd. 31. Nr. 719—740. Jan.—Dezbr. 1901. Darmstadt 1901. G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung. 352 S.

Es gibt kein Gebiet der Statistik, das in diesen Mitteilungen nicht vertreten wäre. Die Statistik der Krankenversicherung ist für die Jahre 1897, 1898 und 1899 enthalten, die der Heilanstalten für 1900. Die Todesursachen für 1899 sind in der Februarnummer mitgeteilt unter Wiederholung der Todesursachen der Jahre 1894—98. Bekanntlich ist die Todesursachenstatistik in Hessen schon lange vorzüglich geregelt; leider findet sich für 1899 nicht angegeben, in wie viel Prozent der Fälle die Todesursache ärztlich beglaubigt wurde (1898 bei 87% der Gestorbenen). Wie in früheren Jahrgängen findet sich eine Übersicht über die Bestrafung der Bettler und Landstreicher (S. 136 ff.). Es kamen 1900 im Durchschnitt täglich Bestrafungen vor im Winter (Dez. 1899—Febr. 1900) 5,32, im Frühling 3,63, im Sommer 2,82 und im Herbst 3,64; auf Oberhessen fallen die wenigsten, auf Rheinhessen die meisten Bestrafungen; in allen Provinzen sind die Bestrafungen seit 1895 stark zurückgegangen. S. 162—218 findet sich eine eingehende Übersicht über die Arbeits- und Lohnverhältnisse bei Wald-, Fluß-, Bahnarbeitern u. dgl. in dem Jahre 1898—99. Dies sind nur einige Andeutungen des vielseitigen Inhalts der Mitteilungen.

F. Prinzing.

Übersichten über die Todesfälle und die Sterblichkeit in den Gemeinden, Kreisen und Provinzen des Großherzogtums Hessen in den Jahren 1875—94. Beitr.

zur Stat. des Großh. Hessen. Bd. 45. Heft 3. Darmstadt, G. Jonghaus. 89 u. 89 S.

Das Heft zerfällt in zwei Teile; im ersten werden die Sterbefälle der Jahre 1875—84, im zweiten die von 1885—94 bearbeitet. Was diese Übersichten, die auf Anregung des leider zu früh verstorbenen Geh. Med.-Rats Pfeiffer ausgeführt wurden, von anderen unterscheidet, das ist die Berechnung der Sterbeziffern für die einzelnen Gemeinden. Es wird so den Verwaltungs- und Medizinalbehörden ein sicheres Material zur Beurteilung der Sterbeverhältnisse in den ihnen unterstehenden Bezirken und Gemeinden an die Hand gegeben, das für die Beurteilung der hygienischen Verhältnisse besonders bezüglich der zeitlichen Abweichungen in den einzelnen Gemeinden und Bezirken eine wichtige Handhabe abgibt. Bei der Bearbeitung der Todesfälle nach Provinzen und Kreisen wird die Kindersterblichkeit und außerdem die Sterblichkeit von 12 Altersgruppen nach dem Geschlechte getrennt berechnet. Es sind dabei die Ziffern für das 2. und 3.—5. Lebensjahr und dann für die Altersperiode von 0—5 Jahren zusammen mitgeteilt. Referent möchte dabei darauf hinweisen, daß statt der auch sonst üblichen Berechnung der Sterblichkeit von 0—5 Jahren im ganzen besser die Periode von 1—5 Jahren mit besonderer Berechnung der Kindersterblichkeit gewählt würde; denn bei Berechnung der ganzen Sterblichkeit von 0—5 Jahren fällt die Sterblichkeit des 1. Lebensjahres so ins Gewicht, daß daneben die Unterschiede der Sterblichkeit im 1.—5. Lebensjahre nicht mehr zum Ausdruck kommen; vom sanitären Standpunkt aus ist aber bekanntlich die Sterblichkeit des ersten Lebensjahres ganz anders zu beurteilen als die im Alter von 1—5 Jahren.

F. Prinzing.

Statistik des Hamburgischen Staates. Bearbeitet und herausgegeben von dem Statistischen Bureau der Steuerdeputation. Heft XX. Hamburg. O. Meißner. 134 S.

Das Heft enthält die Statistik der Bewegung der Bevölkerung in den Jahren 1892 bis 1899, die Statistik der Wahlen in den Jahren 1887 bis 1901 und die Statistik der Einkommensteuer in den Jahren 1893 bis 1899. Uns interessiert hier selbstverständlich nur die erste, der Bevölkerungsbewegung gewidmete Abhandlung. Etwa 80 Seiten Tabellen umfaßt die statistische Aufstellung der Eheschließungen, Geburten und Sterbefälle in den einzelnen Jahren von 1892 bis 1899. Eingeleitet wird das Tabellenwerk durch eine kurze Zusammenfassung der Hauptergebnisse der Bevölkerungsbewegung in diesen acht Jahren, von denen besonders das erste, das sogenannte Cholerajahr, den einzelnen Elementen der Bevölkerungsbewegung ein charakteristisches

Gepräge gegeben hat. Unter dem Einfluß der Cholera sank die Heiratsziffer 1892 unter den Stand der vier vorhergehenden Jahre nnd stieg im Jahre 1893 auf eine seit 1878 nicht erlebte Höhe, verursacht wohl durch die aufgeschobenen Eheschließungen. Besonders zahlreich beteiligten sich an den Heiraten 1893 und 1894 die verwitweten Personen. Die Geburtenziffer zeigt seit etwa 25 Jahren in fünfjährigen Perioden betrachtet einen ständigen Rückgang. Auf je 1000 verheiratete Frauen im gebärfähigen Alter (über 15 bis 45 Jahre) kamen im Dnrchschnitt der Jahre 1875/76 299,0, 1880/81 277,2, 1885/86 258,3, 1890/91 263,6, 1895/96 244,6 nnd anf 1000 unverheiratete weibliche Personen im selben Alter und im selben Jahresdnrchschnitt 27,6 — 27,3 — 28,4 — 31,0 — 30,7. Demnach ist die eheliche Fruchtbarkeit gesunken, die außereheliche gestiegen. Naturgemäß war die Choleraepidemie von beträchtlicher Bedentnng für die Sterbeziffer, die 1892 anf 39,53 stieg, während sie in den beiden Vorjahren nur 23,21 nnd 21,56 betragen hatte. Sie sank 1893 wieder auf 20,06, erreichte 1897 den niedrigsten Stand mit 16,90 und erhöhte sich in den Jahren 1898 und 1899 nur unwesentlich.

F. Kriegel.

Schweizerische Statistik. 133. Lieferung. *Die Bewegung der Bevölkerung in der Schweiz im Jahre 1900.* Herausgegeben vom Statistischen Bureau des eidgenössischen Departements des Innern. Bern. 32 S.

Vorliegende Lieferung bringt nur eine Sammlung der Hauptdaten, da die Veröffentlichung eingehender Znsammenstellungen und die Besprechung ihrer Ergebnisse gewohnheitsgemäß den größere Zeiträume nmfassenden Publikationen vorbehalten bleibt. Eine knrze Vorbemerknng orientiert über die Quellen der in den Tabellen enthaltenen Angaben betreffend die Bewegung der Bevölkerung. Tabelle I gibt die Hauptergebnisse der Bevölkernngsbewegung im Jahre 1900, Tabelle II die Sterbefälle (ohne Totgeburten) im Jahre 1900, unterschieden nach Altersklassen, Tabelle III die Sterbefälle (ohne Totgeburten) im Jahre 1900 unterschieden nach Todesursachen, und zwar a) nach Gruppen von Todesnrsachen, b) nach den wichtigsten einzelnen Todesursachen. Zwei Beilagen berichten über die Geburten nnd Sterbefälle des Jahres 1900 in den größeren städtischen Gemeinden nnd die Scheidungen und Nichtigerklärungen von Ehen im Jahre 1900. Die Wohnbevölkerung wurde Mitte 1900 anf 3 301 635 berechnet. Die Zahl der überseeischen Answanderer hat sich gegen die Vorjahre beträchtlich vermehrt; sie betrng 1900 3816 Personen, von denen 3388 allein nach Amerika wanderten. Eheschließnngen gab es 25 537. Geboren wurden 97 695 Kinder (50 148 männliche,

47 547 weibliche), von diesen 94 316 lebend, 3379 tot, 4463 unehelich. Die Sterbefälle beliefen sich auf 63 606. 32 099 betrafen männliche, 31 507 weibliche Individuen.

F. Kriegel.

Österreichische Statistik. Herausgegeben von der k. k. statistischen Zentralkommission. LXIII. Bd. *Die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. Dezember 1900 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern.* H. 1. *Die summarischen Ergebnisse der Volkszählung.* Bearbeitet von dem Bureau der k. k. statistischen Zentralkommission. Wien. LXIII., 131 S.

Der Band bringt die sogenannten summarischen Ergebnisse der Volkszählung, wie sie durch das dezentralisierte Verfahren gewonnen worden sind. Dieses Verfahren besteht darin, „daß die aus den Anzeigezetteln und Aufnahmsbögen gewonnenen Individualdaten bei den äußeren Behörden (Städte mit eigenem Statut und Bezirkshauptmannschaften) durch Addition zuerst für Ortschaften, sodann für Gemeinden und politische Bezirke, also auf dem Wege aufsteigender Summenbildung in Summarien zusammengefaßt werden, während das bei der k. k. statistischen Zentralkommission zentralisierte Verfahren dazu berufen ist, die Individualangaben der verschiedenen Erhebungsmomente, insoweit dies für die Wissenschaft oder für die Verwaltung von Interesse ist, kombiniert zur Darstellung zu bringen". Die Einleitung behandelt in acht Abschnitten die administrative Einteilung der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder — die Dichtigkeit, Zunahme, natürliche und Wanderbewegung mit drei Kartogrammen, die die Wichtigkeit, die Zu- und Abnahme und die Bilanz der Wanderbewegung darstellen, — die ortsanwesende und Wohnbevölkerung — die Wohngebäude und Wohnparteien — die Bevölkerung nach dem Geschlechte — nach dem Glaubensbekenntnisse — die anwesende einheimische Bevölkerung nach der Umgangssprache — die Zivil- und Militärbevölkerung. Es folgen vier Tafeln Verhältniszahlen und das zweiteilige Tabellenwerk.

Sehr interessant und lesenswert ist die Einleitung, in der kurz, klar und übersichtlich die Ergebnisse niedergelegt sind. Sie schärfer hervorzuheben, dienen lehrreiche statistische Vergleiche mit anderen Ländern, älteren Daten etc. Aus der Fülle des Dargebotenen sei hier einiges wiedergegeben: Die größte Bevölkerungsdichtigkeit weist Triest und Gebiet auf; hier kommen auf 1 qkm 1880 Bewohner, die geringste Dichtigkeit haben Tirol und Vorarlberg mit 33 Bewohnern auf 1 qkm. Die Bevölkerungszunahme ist gering in den Alpenländern, außerordentlich groß in den wenigen Industriezentren Böhmens

und Schlesiens. Stationäre Bevölkerung und Bevölkerungsabnahme findet sich nur in Städten mit eigenem Statut. Der Grund hierfür liegt in dem Znzug besonders männlicher Arbeitsuchender in die Städte, der die Sterbezahl, aber nicht die Geburtenzahl erhöht. Eine aktive Wanderungsbilanz weisen außer den Städten nnr einzelne durch ihre Naturschönheit ausgezeichnete Bezirke von Tirol und Salzbnrg, die Industriezentren Nord-Steiermarks, Niederösterreichs und Nord-Böhmens nebst Prag und Umgebung, Brünn mit den Kohlenrevieren in Mährisch-Ostran und Freistadt, sowie wenige unzusammenhängende Gebiete in Galizien, Istrien nnd Dalmatien auf. — In puncto Wohngebäude und Wohnparteien läßt sich ein Rückgang des Häuserzuwachsprozentes in Salzburg, Steiermark, Krain, Istrien, Vorarlberg, Bukowina nnd Dalmatien, ein Rückgang des Bevölkerungszuwachsperzentes in Oberösterreich, Kärnten, Galizien und Bukowina konstatieren. Über den Staatsdurchschnitt steht die järliche Häuserzunahme in der Periode 1891 bis 1900 in Niederösterreich, Triest mit Gebiet, Istrien, Schlesien, Galizien, Bukowina und Dalmatien. Das Verhältnis der Wohnparteien zu den Wohngebäuden ist erheblich höher als in den Jahren 1880 nnd 1890. Die gleiche Tendenz der höheren Belastung weist auch die Behausungsziffer auf, d. i. die Anzahl der Einwohner, welche durchschnittlich auf ein Wohngebäude entfallen. — Durchschnittlich kamen im Jahre 1880 1047, im Jahre 1890 1044, im Jahre 1900 1035 weibliche auf 1000 männliche Bewohner. Der auffällige Rückgang des Weiberüberschnsses gegenüber dem Jahre 1890 findet nach dem Bericht seine Erklärung in der bedeutenden Abnahme der Sterblichkeit des männlichen Geschlechts und unter diesem wieder besonders der Sterblichkeit der männlichen Kinder. Kommt noch die lebhaftere Beteiligung des weiblichen Geschlechts an der Auswanderung in den letzten Jahren hinzu, so ist erklärlich, daß selbst der weibliche Geburtsüberschuß das frühere Sexnalverhältnis nicht aufrecht erhalten konnte.

F. Kriegel.

Österreichische Statistik. Herausgegeben von der k. k. statistischen Zentralkommission. LXIV. Bd. *Die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. Dezember 1900 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern.* 2. Bd. 1. H. *Die anwesende Bevölkerung nach ihrer Heimatsberechtigung.* Bearbeitet von dem Bureau der k. k. statistischen Zentralkommission. Wien. XXXIV, 147 S.

Dem großen Tabellenwerke gehen acht Abschnitte voran, die in Kürze über die besondere Art der Darstellnng dieser Ergebnisse bei der Volkszählung vom 31. Dezember 1900 — die Einrichtnng der tabel-

larischen Nachweisungen über die Gliederung der Bevölkerung nach den Heimatsverhältnissen — die Gliederung der ortsanwesenden Bevölkerung nach der Heimatsberechtigung in den Jahren 1880, 1890 und 1900 — die Gliederung der rechtlichen Bevölkerung nach ihrem Aufenthalte in diesen Jahren — die Untersuchungen über die Gliederung der ortsanwesenden Bevölkerung unter dem Gesichtspunkte des Heimatsrechts und der Umgangssprache — das Verhältnis der ortsanwesenden zur rechtlichen Bevölkerung in den einzelnen Ländern — den gegenseitigen Austausch der rechtlichen Bevölkerung der einzelnen Länder — und die Bilanz des Austausches der rechtlichen Bevölkerung berichten. Aus dem letzten Abschnitt sei hier eine interessante Tabelle, die die Bilanz der Binnenwanderung nnd in Klammern diejenige der gesamten Wanderbewegung, also einschließlich der einheimischen Abwanderung und der ausländischen Zuwanderung darstellt, anfgeführt.

Durch Binnenwanderung der einheimischen Bevölkerung im Dezennium 1891 bis 1900 haben die nachgenannten Länder eine Bevölkerungszunahme (+):

Niederösterreich	+ 124 870	(+ 185 407)
Schlesien	+ 20 435	(— 548)
Triest mit Gebiet	+ 11 693	(+ 16 908)
Salzburg	+ 11 334	(+ 9 780)
Vorarlberg	+ 6 409	(+ 5 150)
Bukowina	+ 4 548	(— 13 644)
Tirol	+ 4 145	(+ 2 029)
Steiermark	+ 4 054	(— 5 673)
Dalmatien	+ 2 001	(— 12 499)

Bevölkerungsabnahme (—)

Galizien	— 68 278	(— 302 703)
Mähren	— 40 370	(— 75 581)
Böhmen	— 38 755	(— 121 244)
Kärnten	— 15 841	(— 15 607)
Oberösterreich	— 10 318	(— 22 042)
Krain	— 8 538	(— 32 491)
Görz und Gradisca	— 4 074	(— 8 111)
Istrien	— 3 324	(— 7 572)

Aus der Tabelle geht hervor, daß alle Länder (bis auf Kärnten), deren Bevölkerung bereits durch Binnenwanderung der Einheimischen abgenommen hat, bei Betrachtung der Gesamtwanderung noch viel größere Verluste erlitten haben; die Länder Galizien bis inklusive Istrien, bei welchen die Wanderungsbilanz bei jeder Art der Untersnchung passiv ist, sind daher als die besonderen Auswanderungs-

gebiete anzusehen. Bei Ländern wie Schlesien, Bukowina, Steiermark nnd Dalmatien, die hinsichtlich der Binnenwanderung eine aktive, der Gesamtwanderung aber eine passive Bilanz aufweisen, übersteigt sogar die ans Ansland abgegebene Bevölkernng die Zahl der einheimischen Zugewanderten.

F. Kriegel.

Österreichische Statistik. Herausgegeben von der k. k. statistischen Zentralkommission. LV. Bd. H. 3. *Bewegung der Bevölkerung der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder im Jahre 1898.* Bearbeitet von dem Bureau der k. k. statistischen Zentralkommission. Wien. LXXIII, 263 S.

Der Stoff ist in 33 umfangreichen Tabellen verarbeitet. Vorangestellt sind die Ergebnisse der Bewegung der Bevölkerung im letzten Jahrzehnt und Vergleichungen der Hauptergebnisse der Jahre 1897 und 1898 mit den Vorjahren nnd eine analytische Bearbeitung der Ergebnisse des Jahres 1898. Wir entnehmen daraus das Folgende: Im Jahre 1898 fanden 199 661 Eheschließungen statt gegenüber 203 843 im Jahre 1897. Die Rate der jüngeren Bräutigame und Bräute (20 bis 30 Jahre) wird immer höher; die Ehen zwischen Gatten derselben Alterskategorie nnd solche, bei denen die Gattin der nächstjüngeren Altersklasse angehört, sind im Steigen begriffen. Geboren wurden 949 979 (1897 971 632); davon wurden lebendgeboren 923 241 (1897 944 764), totgeboren 26 738 (1897 26 868). Ehelich Lebendgeborene nnd Totgeborene beliefen sich auf 791 885 nnd 21 371 (1897 809 224 nnd 21 725); nnehelich Lebendgeborene nnd Totgeborene gab es 131 356 und 5367 (1897 135 540 nnd 5143). An dem Rückgange der unehelichen Geburten haben nur Oberösterreich, Tirol und Vorarlberg, sowie die Küstenländer nicht teilgenommen. Der Knabenüberschnß, der seit dem Jahre 1894 zwischen 1064 und 1065 schwankte, beträgt im Berichtsjahr 1063. Einer Anregung des internationalen statistischen Institnts nachkommend, sind die Anteile der einzelnen Monate an der Gesamtzahl der Geburten, bezw. der Konzeptionen, sowie das Tagesmittel der Gebnrten tabellarisch zusammengestellt worden. Danach ist der an Gebnrten reichste Monat der Januar, der ärmste der Dezember. Bringt man die Totgeburten in Beziehung zur Ehedauer, so läßt sich ein höherer Prozentsatz derselben nur in den Ehen von bis 6monatlicher und über 6- bis 9monatlicher Dauer und in den über 20jährigen Ehen konstatieren. Die hieraus gezogene Schlußfolgerung, daß die Intensität des ehelichen Verkehrs in der ersten Zeit der Ehe auf die Vitalität der Geborenen ungünstig wirke, scheint nns allerdings sehr gewagt. Mit dem höheren Alter der Mütter steigt die Qnote der Totgeborenen; es gilt dies für 1898

auch für die Mütter ehelicher Kinder. An Mehrlingsgeburten hat das Jahr 1898 aufzuweisen: 20 197 lebend- und 1519 totgeborene Zwillinge, 305 lebend- und 49 totgeborene Drillinge, 5 lebend- und 3 totgeborene Mehrlinge. Es starben im Jahre 1898 635 115 Personen. Der aus dem Überschuß der Lebendgeborenen über die Sterbefälle resultierende Bevölkerungszuwachs beläuft sich auf 288 126 Personen gegenüber 298 745 Personen 1897. Wie im Vorjahre ist auch in diesem Jahre wiederum die Kindersterblichkeit in viel größerem Maße als die Sterblichkeit der Bevölkerung im Alter über 5 Jahre gesunken. An dem allgemeinen Rückgange der ersteren partizipieren die einzelnen Länder in sehr verschiedener Weise; die relativ stärkste Abnahme weisen Krain und die Steiermark auf. Oberösterreich, Salzburg und Vorarlberg zeigen wie 1897 eine Zunahme, desgleichen das Küstenland (besonders Triest mit Gebiet), das im Vorjahr außerordentlich niedrige Sterblichkeitsziffern aufwies. Was die Mortalitätsursachen betrifft, so findet man ein direktes Steigen im Reichsdurchschnitte bei der Rate der an Brechdurchfall bei Kindern Verstorbenen, dann bei der Rate der an Wund- und anderen Infektionskrankheiten, an Herzkrankheiten und an bösartigen Neubildungen Verstorbenen. Bedeutendere Zunahmen ergeben sich aber nur bei Blattern, Scharlach, Lungenentzündung und besonders bei Masern. Die Steigerung fällt aber nur einigen wenigen Ländern und Gebieten, insbesondere den Karpathenländern, zur Last. Das Gebiet der Tuberkulose erscheint im Berichtsjahr wieder eingeschränkter; größere relative Zunahmen derselben finden sich nur in Kärnten, Krain, Galizien, besonders aber in Vorarlberg (von 173,96 auf 205,35) und der Bukowina (von 95,03 auf 107,35 ‰) vor. Dasselbe gilt in noch höherem Maße von der Diphtherie und vom Keuchhusten. Die Ruhr hat im Gegensatz zum Vorjahr wenigstens im Reichsdurchschnitt abgenommen, ebenso die zufälligen Beschädigungen mit Ausnahme der industriellen Länder (insbesondere Schlesiens). Beachtenswert ist der Gegensatz, indem die beiden Großstädte Wien und Triest zur Zahl der an Brechdurchfall verstorbenen Kinder stehen. Wien weist die geringste, absolut fast kaum zum Ausdruck kommende Relativzahl auf, während in Triest mehr als ein Fünftel der verstorbenen Kinder der Krankheit anheimfielen; charakteristisch dabei ist der relativ höhere Anteil der unehelichen Kinder.

F. Kriegel.

Prinzing, F., *Die Kindersterblichkeit in Österreich.* Sonderabzug aus dem Allgemeinen statistischen Archiv. VI. Bd. I. Halbbd. Tübingen, H. Lanpp.

Eine äußerst mühsame Arbeit, deren Resultate in den nur 40 Seiten des Heftes vorliegen. Es ist die statistische Berechnung der

Kindersterblichkeit in Österreich und speziell in all den verschiedenen und verschiedenartigen Kronländern und Ländchen dieses Staates, nebst Untersuchung und Berechnung der verschiedenen Einflüsse, welche auf die größere oder geringere Sterblichkeit im allgemeinen und speziell in den einzelnen Kronländern eingewirkt haben können, wie z. B. die Zahl der ehelichen und unehelichen Geburten, Totgeborenen, Einfluß des Geschlechtes, der üblichen Art der Ernährung des Kindes, des Berufes, der Wohlhabenheit, Nationalität der Eltern, Stadt und Land, Gebirge und Ebene, der verschiedenen Industrien, Bergbau und Landwirtschaft. Die betreffenden Zahlen sind dann in den einzelnen Kronländern wieder speziell für die autonomen Städte und die einzelnen Bezirkshauptmannschaften zusammengestellt. Zwei Kartogramme veranschaulichen dann noch die Verschiedenheiten in den verschiedenen autonomen Städten und Bezirkshauptmannschaften.

Die jährliche Geburtenziffer schwankte zwischen 28 und 29 in Vorarlberg und Tirol, 35 in Niederösterreich und 45 und 46 auf 1000 Einwohner in Galizien und der Bukowina. Die unehelichen Geburten betrugen zwischen etwa 3 und 7 % in Istrien, Dalmatien, Vorarlberg und Tirol, 10—13 % in Mähren, Böhmen, Schlesien, Galizien, 24—27 % Steiermark, Niederösterreich, Salzburg und gar 43 % in Kärnten. Die Zahl der Totgeborenen schwankte in den verschiedenen Ländern zwischen 0.79 (Dalmatien) und 5,95 (Triest) und betrug im Mittel 2,85 % der Geborenen. Die Kindersterblichkeit in Gesamtösterreich betrug im Durchschnitt 24.6 von 100 Lebendgeborenen, gegen nur 22,2 in Deutschland, 15,1 in der Schweiz, 18,3 in Italien, dagegen 27,0 in Rußland.

Die Kindersterblichkeit schwankte in den einzelnen Kronländern bei den ehelichen Kindern von 16—25 auf 100 Lebendgeborene im ersten Lebensjahre, 23—41 % bei den unehelichen; bei den Knaben zwischen 21 und 29 %, Mädchen 18—24 %; das sind Unterschiede, wie sie überall bemerkt werden. Bei der slavischen Bevölkerung war die Kindersterblichkeit die geringste infolge des allgemein üblichen Selbststillens. In den fast reinen Agrikulturländern war im allgemeinen die Kindersterblichkeit hoch; den schlimmsten Einfluß übte aber die Textilindustrie aus, wobei nur Vorarlberg eine Ausnahme bildete. Weiter waren von Einfluß die größere oder geringere Wohlhabenheit der Eltern, die Lohnhöhe und die damit einhergehende Lebenshaltung, Fabrikarbeit der Mütter, Hausindustrie und vieles andere, was die Eltern verhindert, den Kindern die nötige Pflege angedeihen zu lassen. Dies alles wird speziell an den Verhältnissen der einzelnen Kronländer und Bezirkshauptmannschaften nachgewiesen. Die Schrift bildet einen willkommenen Beitrag zur Lösung einer wichtigen sozialen Frage: der unnatürlich hohen Sterblichkeit der Kinder im 1. Lebensjahre und ihrer Ursachen. *P. Hüls.*

Daimer, J., *Geburten- und Sterblichkeitsverhältnisse in Österreich während der Jahre 1819—1899.* Mit 11 Tafeln. Das österreichische Sanitätswesen. 14. Jahrgang. Beilage zu Nr. 4. Wiee, A. Hölder. S. 1—81 und I—LI.

Die vorliegende Arbeit soll die Anfgahen und Ziele des öffentlichen Sanitätsdienstes in Österreich unterstützen und fördern. Die Ergehnisse der österreichischen Bevölkerungsstatistik, die his 1819 zurückreicht. sind schon durch eine frühere Arbeit des Verfassers bekannt geworden (s. Jahreshericht für 1900 und 1901, S. 237); hier werden die Grundzahlen zu derselben geboten. In der Einleitung wird der Gang der Erhebung der Geburten und Sterbefälle, insbesondere auch der Todesursachen heschrieben. In vier Tabellen werden die ahsoluten Zahlen der Lehendgeborenen, der Gestorbenen überhaupt, der Gestorbenen des 1. Lebensjahres nnd der Sterbefälle im Alter von 1—5 Jahren nach Kronländern und einzelnen Jahrgängen mitgeteilt; hezüglich der Totgehurten wird darauf hingewiesen, daß 1895–1897 bei Gebnrten, bei denen kein Arzt nnd keine Hebamme zugegen war, als Totgeburtenquote 2,2 %, bei denen, wo dies der Fall war, 3,1 % sich herechnete. In manchen Kronländern sind Gehurten ohne sachverständigen Beistand noch sehr häufig (1895—1899 in ganz Österreich 33,9 %, in Galizien 77.2 % aller Geburten). Die Gesamtsterblichkeit war während der 81 Jahre großen Schwankungen unterworfen; im ganzen Reich war die höchste Ziffer 44,2 ‰ im Jahre 1847, die niederste 24,7 ‰ im Jahre 1898. In den weniger knltivierten Kronländern sind die Schwankungen viel größer. so fiel in Galizien und Bukowina das Minimnm auf das Jahr 1821 mit 23,8 ‰, das Maximum auf 1831 mit 71,9 ‰. Bei der Sterblichkeit in den Städten wird die viel erörterte Sterblichkeit der Ortsfremden herührt; mit Recht sagt Daimer, daß, wenn die Ortsfremden bei den Sterbefällen abgezogen werden, sie notwendig auch bei der Volkszählung in Ahzug gebracht werden müssen. Im Tabellenanhang werden die Gehorenen und die Todesfälle zusammen für 1871—1899, die der Gestorbenen im Alter von 0—1 und 0–5 Jahren von 1881—1899 nach Lustren für die Städte mit eigenem Statut und die Bezirkshauptmannschaften mitgeteilt; die zugehörigen Verhältnisziffern sind für die ganze Periode 1881—1899 herechnet.

F. Prinzing.

Daimer, J., *Todesursachen in Österreich während der Jahre 1873—1900.* Mit 7 Tafeln. Das österreichische Sanitätswesen. 14. Jahrgang. Beilage zu Nr. 37. Wien, A. Hölder. S. 83—175.

Daimer gibt in dieser umfangreichen Arbeit die Grundzahlen aller der in Österreich gesondert erhohenen Todesursachen, von 1873

bis 1900 für die einzelnen Jahrgänge nnd nach Kronländern, zugleich sind die Verhältniszahlen zu den Sterbefällen überhaupt nnd zu der Einwohnerzahl berechnet, die jährlichen Schwankungen werden in zahlreichen Diagrammen veranschaulicht. Die Arbeit bildet somit eine wesentliche Ergänzung der früheren Darstellung der Erkrankungs- nnd Sterbeverhältnisse Österreichs (siehe diesen Jahresbericht Bd. 1 S. 236), in welcher nur die Infektionskrankheiten behandelt wnrden. Bemerkenswert in der vorliegenden Arbeit ist die Statistik der Blatternsterblichkeit nnd der Impfungen seit 1819, bis zu welchem Jahre die Angaben zurückreichen. Bis znm Jahre 1872 haben sich die Blattern in mäßigen Grenzen gehalten; auf die schweren Epidemien der Jahre 1872—1874 erfolgte dann ein langsames Znrückgehen nnd seit etwa 5 Jahren finden sich außerhalb Galiziens und der Bukowina nur vereinzelte Fälle. In 74 Kartogrammen werden diese Verhältnisse zur Anschaunng gebracht. Die Diphtheriestatistik geht in Österreich nnr bis zum Jahre 1878 zurück; seit 1896 liegen Angaben über die Serumtherapie aus allen Ländern vor. Soweit bekannt geworden, wurden in ganz Österreich

	mit Serum behandelt	davon starben	ohne Serum behandelt	davon starben
1896	11426	14.5 %	24694	36,4 %
1897	11740	15,5 „	20044	37,9 „
1898	15333	15.8 „	16963	39,3 „
1899	16893	16.1 „	13823	38.0 „
1900	13984	15,0 „	9814	41,5 „

Die Zahl der Sterbefälle, bei denen bekannt geworden, ob Serum angewendet ist oder nicht, war in den 5 Jahren 43320 (= 42.4 % aller Diphtherietodesfälle). Ganz besonders häufig sind die Infektionskrankheiten in den unkultivierten Ländern Galizien und Bukowina; nnter 100 Sterbefällen waren 1896—1900 in Galizien 22,2 % nnd in der Bukowina 18,1 % durch akute Infektionskrankheiten veranlaßt; die Dysenterie kommt nur in diesen Landschaften und in den südlichen Teilen des Reiches (Krain, Küstenland und Dalmatien) in größerer Ansdehnung vor.

F. Prinzing.

Ungarische Statistische Mitteilungen. Neue Serie. 1. Bd. *Volkszählung in den Ländern der ungarischen Krone vom Jahre 1900.* Erster Teil. *Allgemeine Beschreibung der Bevölkerung nach Gemeinden.* Im Auftrage des königl. ungar. Handelsministers verfaßt und herausgegeben vom königl. ungar. statistischen Zentralamt. Budapest. X, 45 und 609 S.

Der vorliegende Band der ungarischen statistischen Mitteilungen, der erste der neuen Serie, enthält die hauptsächlichsten demographi-

schen Daten aus den Volkszählungsergebnissen des Jahres 1900 und zwar „die am meisten charakterisierenden Verhältnisse der Bevölkerung Ungarns, ohne jede Kombination, aber hinsichtlich des Gebietes in einer bis anf die einzelnen Gemeinden zurückgreifenden Detaillierung". Die Daten erstrecken sich auf Geschlecht, Alter, Familienstand, Muttersprache, Konfession, Kenntnis des Lesens und Schreibens, Zahl der nach dem Auslande Zuständigen unter den Anwesenden. wie auch die aus der Gemeinde im Auslande Abwesenden, die Zahl der Wohnhäuser und deren Wandmaterial nnd Bedachung. Besonders lobenswert ist die mit der neuen Serie vorgenommene Änderung des Formates der einzelnen Bände. An Stelle der früheren dickleibigeu, für den häufigen Gebrauch nicht sehr geeigneten Folianten sind äußerlich hübsch ausgestattete, nngemeiu handliche Bände getreten, die dem Inhalt nichts von der gewohnten reichen Fülle der Daten nehmen. Weniger erfreulich dürfte dem deutschen Leser die Abweichung von dem bisher befolgten Brauche sein, dem ungarischen Text eine deutsche Übersetzung beiznfügen. Findet sich auch gleich hinter der Inhaltsangabe eine deutsche Übersetzung der Kopfrnbriken der im zweiten Teile stehenden Tabellen und der im Seitentexte der Tabellen vorkommenden Benennungen und Abkürzungen, so ist doch die Benutzung wesentlich erschwert. Von der Neuerung nicht betroffen ist der die Hauptergebnisse behandelnde allgemeine Bericht, der in deutscher Übersetzung vorliegt. Ihm entnehmen wir folgende Daten: Die Gesamtbevölkerung der Länder der ungarischen Krone bezifferte sich auf 19 254 559 Personen bei Zunahme von 10,3 % im letzten gegen 10,9 % im vorletzten Dezennium. Ungünstig beeinflnßt wurde die Bevölkerungsbilanz durch Auswanderung. Während die Bevölkerungsdichtigkeit im Jahre 1890 53,8 per qkm betrug, kamen im Jahre 1900 schon 59,3 Bewohner auf 1 qkm. Die größte Anziehungs- nnd Aufsaugungskraft besitzen die Städte mit regem industriellem und Verkehrsleben. Unter den Gezählten befanden sich im Jahre 1900 245 544 nach Österreich und dem übrigen Auslande Zuständige, 1890 nur 179 809. Die Verteilung der Bevölkerung nach dem Geschlecht ergibt ein ziemlich geringes Übergewicht des weiblichen Geschlechtes. Auf 1000 Männer entfallen 1009 Frauen, im Jahre 1890 1015 Frauen. In Kroatien-Slavonien ist die Zahl der Franen sogar geringer, als die der Männer. Bezüglich der Bevölkerungsgliederung ist zu bemerken, daß die im Kindesalter (unter 15 Jahre) Stehenden 35,6 %. die im produktiven Alter 56,8 % und die im Alter über 60 Jahre stehenden 7,6 % der Gesamtbevölkerung ansmachen. Gestiegen ist die Zahl der produktiven Altersklassen und die der mehr als 60 Jahre alten, — eine in national-ökonomischer und sanitärer Hinsicht bedeutsame Tatsache. Die Zahl der Verheirateten beträgt 40,2 %, die der Ledigen 53,6 % und die der Ver-

witweten 6,1 % der Gesamtbevölkerung. Was die Zahl der Wohnhäuser betrifft, so entfielen auf 1 qkm des Staatsgebiets 9,9 Wohnhäuser und auf ein Wohnhaus 5,9 Individuen (in Budapest 41,3).

F. Kriegel.

Ungarisches Statistisches Jahrbuch. Neue Folge. IX. Bd. 1901. Im Auftrage des königl. ungar. Handelsministers verfaßt und herausgegeben vom königl. ungar. Zentralamt. Amtliche Übersetzung aus dem ungarischen Originale. Budapest. XVIII, 442 S.

Die große Mannigfaltigkeit des Interessenkreises, den die Statistik umfaßt, spiegelt sich in dem reichhaltigen Inhalt dieses Jahrbuches wieder. In statistische Betrachtung gezogen sind die klimatischen Erscheinungen; der Flächeninhalt, die Bevölkerung und das Sanitätswesen; die Volkswirtschaft mit den Unterabteilungen: Urproduktion, Bergbau und Hüttenwesen, Gewerbe und Handel, auswärtiger Handel, Kommunikationswesen, Gold- und Kreditwesen, Versicherungswesen, Feuerschäden; allgemeine Bildung, das Unterrichtswesen und das kirchliche Leben; staatliches und munizipales Leben, wie Gesetzgebung, staatliche und munizipale Verwaltung, Rechtspflege, Wehrmacht, Staathaushalt.

Aus dem zweiten, uns hier besonders interessierenden Abschnitt: Bevölkerung und Sanitätswesen heben wir folgende Daten hervor. Auf die 1900 19254559 Individuen betragende Gesamtbevölkerung des Königreichs Ungarn kamen 91779 (d. i. 4.7 %) mit Gebrechen des Geistes oder der Sinne behaftete Personen: 19377 Blinde, 25445 Taubstumme, 17117 Geisteskranke, 29840 Blödsinnige. Im Jahre 1901 fanden 170316 Eheschließungen gegen 169687 im Vorjahre statt. Geburten gab es 747224 (1900 768673), davon waren ca. 98 % Lebendgeburten, ca. 2 % Totgeburten; 51 % der Neugeborenen waren Knaben, 49 % Mädchen, 89 % eheliche Geburten, 11 % uneheliche. Die an Geburten reichsten Monate waren März und September, der schwächste Monat der Dezember. 9701 Mehrgeburten waren zu verzeichnen: 9589 Zwillinge, 110 Drillinge, 2 Vierlinge. Es kamen 491804 Sterbefälle vor, 46 % betrafen Kinder unter 5 Jahren. Die höchste Zahl der Sterbefälle wies der Monat März, die geringste der Monat September auf. Von den Sterbefällen standen auf Konto der Tuberkulose als Todesursache 70731, das sind ca. 0.14 % aller Sterbefälle. In Ungarn (ohne Kroatien-Slavonien) wurden im Jahre 1901 1013219 Personen geimpft; von diesen zum erstenmal 533856 (das sind 83,85 % der Lebendgeborenen), wiederholt 479363 (das sind 47,29 % der sämtlichen Geimpften). Von sämtlichen Geimpften wurden mit menschlicher Lymphe 7000, mit animalischer 1006219 geimpft. Mit Erfolg

wurden geimpft 1 004 484, ohne Erfolg 8735, von diesen letzteren wurden wieder geimpft 7186.

F. Kriegel.

Statistisches Jahrbuch deutscher Städte. Herausgegeben von M. Neefe. Zehnter Jahrgang. Breslau, W. G. Korn. XII. 447 S.

Mit vorliegendem Bande tritt das Statistische Jahrbuch, das mit der Zeit dem Demographen ein unentbehrliches Handbuch geworden ist, in das zehnte Jahr seines Bestehens ein. Im Vorwort berichtet der Herausgeber M. Neefe, Direktor des Breslauer statistischen Amts, über den Inhalt des Werkes: Neu hinzugekommen sind die Abschnitte über Kreditgenossenschaften, Verbrechen und Vergehen gegen die Reichsgesetze, Impfungen, Theater- und Plakatwesen. Von den 29 Abschnitten des obigen Jahrganges behandeln 24 die Statistik des Jahres 1899, drei Abschnitte führen dieselbe bis zum Jahre 1900 weiter und zwei Abschnitte über die gegenwärtig akuten Fragen der Fleischversorgung und der Lebensmittelpreise bringen die Angaben bereits für das Jahr 1901. Als erfreulich zu begrüßen ist das Versprechen des Herausgebers, den nächsten Band, um das Material, wie er sagt, etwas mehr vor Veraltung zu schützen, schon im Frühjahr dieses Jahres erscheinen zu lassen. Ebenso wünschenswert wäre die ebenfalls verheißene allen Abschnitten zu gute kommende Zusammenfassung der einzelnen Zahlen, um die Bildung von Endresultaten für alle hier in Betracht kommenden oder wenigstens für die unter sich vergleichbaren Städte zu ermöglichen. Besonders hingewiesen sei auf die folgenden uns hier interessierenden Abschnitte des diesjährigen Bandes: Bautätigkeit im Jahre 1899. Von E. Hasse. — Bevölkerung im Jahre 1900. Von Meinerich. — Lebensmittelpreise in den Jahren 1891–1901. Von K. Singer. — Verbrechen und Vergehen gegen Reichsgesetze in den Jahren 1893—1897. Von M. Neefe. — Öffentliche Bäder im Jahre 1899. Von E. Tretau. — Die Impfungen im Jahre 1899. Von M. Neefe. — Viehhöfe und Schlachthöfe in den Jahren 1899—1901. Von E. Hirschberg.

F. Kriegel.

Charlottenburger Statistik 11. H. Herausgegeben vom Statistischen Amt der Stadt Charlottenburg. Kommissionsverlag von Carl Ullrich & Co. 1901. 69 S.

Das Heft enthält die Statistik der Arbeiterversicherung für 1899 und 1900, die Vereinsstatistik für 1899, den Grundbesitzwechsel 1899 bis 1900 und einige Beiträge zur Schulstatistik. Die durchschnittliche Mitgliederzahl aller Krankenkassen war 1899 18411 und 1900

21052. Auf 1000 Einwohner kamen im Juli 1898 131 Mitglieder von Krankenkassen des Krankenversicherungsgesetzes; diese Ziffer sank bis zum März 1899 auf 108, stieg bis 136 im Oktober 1899, fiel auf 121 im Januar 1000 und hat dann im Juni 1900 mit 146 den Höhepunkt erreicht. Es kamen bei den Betriebs- und Innungskassen auf 100 männliche Mitglieder 1899 47,8 (1900 49,9) Erkrankungen mit Erwerbsunfähigkeit, auf 100 weibliche 53,0 (45,9), bei der allgemeinen Ortskrankenkasse auf die Männer 55,4 (49,3) und auf die Frauen 55,5 (46,9).

Bezüglich der Schulstatistik sind die Ergebnisse der Abgangsstatistik in Charlottenburg, Berlin, Breslau, Königsberg, Frankfurt, Hamburg und Mannheim mitgeteilt. Es geht daraus hervor, daß etwa die Hälfte der Kinder infolge von Schulwechsel und Schulversäumnissen das dem Lehrplan nach zu erstrebende Ziel nicht erreichen.

F. Prinzing.

Charlottenburger Statistik. 12. Heft. *Stand und Bewegung der Bevölkerung bis zum Jahre 1901 (Zu- und Fortzüge, Eheschließungen, Geburten, Sterbefälle), die Neubauten, der Bodenwert, der Grundbesitzwechsel und die leerstehenden Wohnungen bis zum Jahre 1901.* Herausgegeben vom Statistischen Amte der Stadt. Charlottenburg. 74 S.

Die ortsanwesende Bevölkerung belief sich Ende des Jahres 1901 auf 195800, bei einer Zunahme von 6600 oder 3,5 % gegen das Vorjahr. Von der gesamten Jahreszunahme entfielen auf Geburtenüberschuß 2064, auf Zuzugsüberschuß 4487 Personen. Es fanden 1753 Eheschließungen statt. Der Rückgang der Geburtenziffer zeigt sich nicht nur absolut, sondern auch prozentualiter. Die Geburtenziffer beträgt für 1901 25,25 gegen 38,73 im Jahre 1891. Gestiegen ist die Zahl der unehelichen Geburten. Die Sterblichkeit ist trotz Bevölkerungszunahme eine geringere, die relative Sterblichkeit ist auf den niedrigsten Stand gesunken: 13,78 (1890 22,70), eine Erscheinung, die ihre Erklärung hauptsächlich in der sinkenden Geburtenziffer findet. Die Sterblichkeit des ersten Lebensjahres betrug 1900/1 216 ‰ (1895/96 251,1 ‰) Lebende dieses Alters. An Infektionskrankheiten gemeldet wurden 297 Diphtherie-, 380 Scharlach-, 198 Masern- und 40 Typhusfälle. Die Bautätigkeit hat sich — was bei den teuren Mietpreisen der Arbeiterwohnungen sehr zu beklagen ist —, weniger der Wohnungen mit einem, als den mit 2 und 3 Zimmern zugewandt. Im Mai 1898 gab es noch 221 leerstehende Einzimmer-Wohnungen, ihre Zahl ging aber im Mai des folgenden Jahres auf 26 herunter; Mai 1901 fanden sich nur 6 solcher. Wohl noch besser als diese

Zahlen der leerstehenden Wohnungen dürfte die statistische Aufnahme der Belegungen der benutzten Wohnnngen die Bedeutung der Wohnungsfrage kennzeichnen.

F. Krtegel.

Mitteilungen des Statistischen Amtes der Stadt München. Bd. XVIII, Heft 1. Münchener Jahresübersichten für 1901. München, J. Lindaner. 98 S.

Das inhaltreiche, besonders durch die den Vergleich ermöglichende Heranziehung älterer Daten interessante Heft bringt die statistischen Erhebungen über die Naturverhältnisse — Burgfrieden, Anwesen, Gebäude, Wohnungen und Inwohner — die Bewegung der Bevölkernng — Erkrankungen — Verleihung des Heimats- und Bürgerrechts — Lebensmittel — Ausdehnung des Stadtgebiets, Bantätigkeit, Grundbesitz, Straßen — Gemeindliche Einrichtungen für allgemeine Sicherheit und Gesnndheitspflege — Verkehr, Handel, Gewerbe — Bildnng nnd Erziehung — Soziale Fürsorge — Wehranstalten — Finanzen der Gemeinden. Beigefügt sind zwei graphische Darstellnngen über die Mehrungen und Minderungen bei der Gemeindekrankenversicherung und den Ortskrankenkassen nach Monaten 1894 bis 1901 und über die Todesursachen der Bevölkerung Münchens während der letzten 34 Jahre. Angenehmer würde sich die Benntzung der 98 Seiten umfassenden Tabellen gestalten, wenn ihnen eine auch noch so kurze Erläuternng beigefügt wäre, eine für den Bearbeiter sicherlich geringe Mühe. Die hier Seite 99 und 100 zum Abdrnck gelangenden Tabellen 28 und 30 geben ein interessantes Bild von den in einem zwanzigjährigen Verlaufe beobachteten Gebnrtenzahlen nnd den in einem dreißigjährigen Zeitraume zu verzeichnenden Sterblichkeitsziffern.

F. Krtegel.

Geburten und Sterbefälle in München während des Jahres 1900. Aus Mitteilnngen des Stat. Amtes der Stadt München. Bd. 17, Heft 2, S. 113—158. J. Lindauersche Buchhandlung. — Dasselbe für 1901. Ebenda S. 205—234.

Diese seit einer Reihe von Jahren erscheinenden Berichte erfreuen sich verdientermaßen einer großen Beliebtheit, da sie auch Rückblicke geben und zugleich die Bevölkerungsbewegung von 95 Städten mit mehr als 40 000 Einwohnern (einschl. Wien u. Zürich) alljährlich enthalten. Bezüglich der Einzelheiten müssen wir auf die zahlreichen Tabellen der Berichte verweisen. Die Todesfälle sind nach Altersklassen und nach Bezirken berechnet (auch für eine größere Anzahl von Todesursachen); da sich in verschiedenen Bezirken

Die Geburten in München von 1881—1901.

Zeit	Zahl der neugeborenen Kinder							Von 100 geborenen überhaupt waren						Auf 1000 Einwohner treffen Lebendgeb.
	insges.	lebend	tot	männl.	weibl.	ehel.	außer-ehelich	lebend-geboren	tot-geboren	Kna-ben	Mäd-chen	ehe-lich	außer-ehel.	
1881/85	9281	9002	279	4793	4488	6565	2716	97,0	3,0	51,6	48,4	70,7	29,3	36,6
1886/90	10638	10292	346	5471	5167	7297	3341	96,7	3,3	51,4	48,6	68,6	31,4	34,8
1891/95	13981	13527	454	7175	6806	9758	4223	96,8	3,2	51,3	48,7	69,8	30,2	35,5
1896/1900	16483	15936	547	8510	7973	11881	4602	96,7	3,3	51,6	48,4	73,0	27,0	35,5
1896	15165	14668	497	7777	7388	10722	4443	96,7	3,3	51,3	48,7	70,7	29,3	35,3
1897	15783	15217	566	8101	7682	11219	4564	96,4	3,6	51,3	48,7	71,1	28,9	35,4
1898	16234	15696	538	8439	7795	11583	4651	96,7	3,3	52,0	48,0	71,4	28,6	35,2
1899	17130	16572	531	8902	8201	12479	4624	96,9	3,1	52,0	48,0	73,0	27,0	35,6
1900	18128	17527	601	9330	8798	13403	4725	96,7	3,3	51,5	48,5	73,9	26,1	35,3
1901	18895	18291	604	9781	9114	14103	4792	96,8	3,2	51,8	48,2	74,6	25,4	36,4

Sterblichkeitsziffern der einzelnen Altersklassen.

Zeitraum	Mittlere Einwohnerzahl in 1000	Gesamte Sterblichkeitsziffer	Auf je 1000 Lebende jeder Altersklasse treffen Sterbefälle [1])											
			1.	2./5.	6./10.	11./15.	16./20.	21./30.	31./40.	41./50.	51./60.	61./70.	71./80.	81 und höher
Durchschnitt														
1871/75	178,8	40,4	733,6	64,0	13,1	6,8		13,2	16,3	21,1	32,5	57,4	122,3	253,6
1876/80	213,8	35,4	649,4	52,1	9,5	4,1	5,9	8,8	13,0	17,2	27,5	49,5	105,1	235,6
1881/85	246,4	30,4	528,0	46,6	9,5	3,2	4,4	7,2	12,2	16,5	26,9	48,8	101,1	222,2
1886/90	295,6	28,3	501,2	45,1	8,4	3,6	4,4	6,5	11,0	16,1	26,2	49,1	104,4	216,1
1891/95	381,4	25,9	484,2	36,8	6,6	2,8	4,0	5,3	9,2	14,6	24,1	47,7	102,8	229,8
1896/1900	449,4	23,9	449,6	29,0	4,5	2,4	3,7	5,3	8,5	14,1	24,6	46,6	103,2	223,3
1896	415,0	22,7	408,6	29,7	4,9	2,5	3,9	5,1	8,6	14,0	22,7	45,0	95,8	193,6
1897	430,0	24,3	469,2	30,2	5,0	2,9	3,8	5,3	8,3	14,1	24,0	45,9	102,5	195,3
1898	446,0	24,2	466,4	29,2	4,7	2,5	3,5	5,3	8,3	13,7	24,8	45,2	101,6	234,0
1899	466,0	22,8	411,6	22,6	4,0	2,0	3,9	5,4	8,3	14,1	27,4	47,9	108,5	240,7
1900	490,0	25,1	488,1	33,4	3,9	2,1	3,7	5,3	9,0	14,4	24,0	48,8	106,8	249,4
1901	503,0	22,2	405,8	22,8	4,1	2,6	3,2	5,5	8,3	13,9	24,9	47,2	99,3	220,2

[1]) Bis 1890 auf Grund der Geburtsjahrgliederung (für das 1. Lebensjahr, daß danach nur 11./12. eines Jahres umfassen würde, wurde entsprechende Berichtigung angebracht). Seit 1891 auf Grund der Altersjahrgliederung der Volkszählungen.

Kranken- und Pflegeanstalten befinden, so sind die Sterbefälle in den Bezirken einschließlich nnd ausschließlich der in Anstalten Gestorbenen mitgeteilt. Für die größeren deutschen Städte werden Geburten nnd Sterbefälle nach Größenklassen der Städte zusammengestellt; es kamen 1893 bis 1901 auf je 1000 Einwohner

in den Städten mit	Lebendgeborene	Sterbefälle
40— 50 000 Einw.	36,8	22,3
50—100 000 „	33,4	20,6
100—200 000 „	34,1	20,6
über 200 000 „	32,2	20,6

F. Prinzing.

Landsberg, O., *Mitteilungenn des Statistischen Amtes der Stadt Elberfeld.* Heft I. *Einige Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dezember 1900.* Im Auftrage des Oberbürgermeisters herausgegeben. 45 S.

Die Einleitung berichtet über die Art der Anordnung der Zählung. An sie schließt sich eine sehr eingehende Erklärung und Zusammenfassung des in den statistischen Tabellen niedergelegten Zahlenmaterials. Bevölkerung nach Geschlecht und Konfession, die Art des Wohnens der Bevölkerung, das Zusammenleben der Bevölkerung in Hanshaltnngen nnd Anstalten — ein Kapitel, das sich durch eine vorbildliche Umsicht in der Fragestellung auszeichnet, — Personen mit auswärtigem Arbeitsort gelangen so zur Darstelluug. Den Schluß bilden 13 Tabellen. Eine über den der mehr lokalen Betrachtung gewidmeten Rahmen der Untersuchung hinausgehende Tabelle: das Wachstnm der dentschen Großstädte in der Volkszählungsperiode 1895/1900 (p. 9), sei hier des besonderen Interesses wegen wiedergegeben (s. S. 102).

F. Kriegel.

Blasius, R., *Bevölkerungsbewegung und Gesundheitszustand der Stadt Braunschweig in den Jahren 1895 bis 1899.* Monatsblatt für öffentl. Gesnndheitspflege 1902. Nr. 2. 15 S.

Die Sterblichkeit war in der Stadt Braunschweig 1880—1884 25,62, 1885—1889 22,77, 1890—1894 22,24 und 1895—1899 19,12 ‰. Die Todesfälle an Schwindsucht, an Diphtherie und Typhus sind sehr zurückgegangen; es war Tnberkulose 1880—1884 bei 15,28 % aller Gestorbenen nnd 1895—1899 bei 11,93 % die Todesursache; auf 100 Einwohner starben hieran 3,91 bezw. 2,28. Die Todesfälle an Darmkatarrh und Brechdnrchfall, die hauptsächlich Kinder des 1. Lebensjahres betreffen, haben zugenommen; Blasius führt dies darauf zurück, daß die Kindermilch für die ärmeren Volksklassen zu teuer sei. Bei den Reichen und beim Mittelstand kommen nur ganz wenig Todes-

Stadt	Einwohnerzahl nach der Volkszählung vom		Zunahme der Bevölkerung 1895/1900	Von der Zunahme entfallen auf den Überschuß der		Von der Gesamt-Zunahme beträgt der Geburtenüberschuß
	2. Dezember 1895	1. Dezember 1900	%	Geburten über die Sterbefälle %	Zuzüge über die Abzüge %	
Berlin	1 677 304	1 888 848	12,6	5,1	7,5	40,0
Hamburg	625 552	705 738	12,8	7,6	5,2	59,4
München [1])	413 255	499 932	21,0	6,4	14,6	30,3
Leipzig	399 963	456 124	14,0	8,3	5,7	59,5
Breslau [1])	378 250	422 709	11,8	4,9	6,9	41,7
Dresden [1])	354 285	396 146	11,8	7,7	4,1	65,2
Köln	321 564	372 529	15,8	8,6	7,2	54,3
Frankfurt a. M. [1])	245 594	288 989	17,7	7,6	10,1	42,6
Nürnberg [1])	195 783	261 081	33,4	9,3	24,1	27,9
Hannover	209 535	235 649	12,5	8,3	4,2	66,1
Magdeburg	214 424	229 667	7,1	6,6	0,5	92,9
Düsseldorf	175 985	213 711	21,4	11,3	10,1	52,6
Stettin [1])	173 243	210 702	21,6	6,5	15,1	30,1
Chemnitz [1])	180 425	206 913	14,7	8,4	6,3	56,8
Königsberg i. P.	172 796	189 483	9,7	3,0	6,7	30,5
Charlottenburg	132 377	189 305	43,0	8,2	34,8	19,1
Stuttgart	158 321	176 699	11,6	5,8	5,8	50,3
Bremen	141 894	163 297	15,1	7,0	8,1	46,7
Altona	148 944	161 501	8,4	7,8	0,6	92,2
Elberfeld	139 337	156 963	12,6	8,9	3,7	70,4
Halle a. S. [1])	137 970	156 609	13,5	6,8	6,7	50,4
Straßburg i. E.	135 608	151 041	11,4	5,1	6,3	44,8
Dortmund	111 232	142 733	28,3	12,3	16,0	43,6
Barmen	126 992	141 944	11,8	9,0	2,8	76,1
Mannheim [1])	105 399	141 131	33,9	11,7	22,2	34,5
Danzig	125 605	140 563	11,9	5,2	6,7	43,5
Aachen [1])	126 422	135 245	7,0	6,9	0,1	98,5
Braunschweig	115 138	128 226	11,4	7,4	4,0	64,7
Essen	96 128	118 862	23,6	12,6	11,0	53,5
Posen [1])	102 308	117 033	14,4	6,7	7,7	46,2
Kiel	85 666	107 977	26,0	9,6	16,4	36,9
Krefeld	107 245	106 893	—0,3	5,7	—6,0	—
Cassel [1])	90 193	106 034	17,6	7,4	10,2	42,2
Zusammen	7 924 737	9 120 277	15,1	7,0	8,1	46,5

[1]) Bei diesen Städten haben im betrachteten Zeitraum Eingemeindungen stattgefunden; zum Vergleich ist auch für 1895 bereits das neue Stadtgebiet zu Grunde gelegt worden.

fälle von Säuglingen an Brechdurchfall vor; die an dieser Krankheit gestorbenen Kinder gehören fast alle der ärmeren Bevölkerung an.

F. Prinzing.

Statistik Jaarboek der Gemeente Amsterdam, mitgegeven door het Bureau van Statistiek der Gemeente. 6e Jaargang 1900. Eerste Helft. Amsterdam, J. Müller. XXX, 278 S.

Vorliegender Teil des Statistischen Jahrbuchs der Gemeinde Amsterdam schließt sich dem des vorigen Jahres inhaltlich vollkommen an. Wir finden Meteorologie, Bau und Wohnungen, Bevölkerungsstand, Bevölkerungsbewegung, Hygiene, Armenwesen, Wohlfahrtspflege betreffende statistische Daten. Soweit als möglich sind die Ergebnisse der Volkszählung vom 31. Dezember 1899 benutzt worden. Eine Änderung erfahren hat die Geburtenstatistik insofern, als jetzt ausführlicheres Material beigebracht wird zu der im Ausland bereits wiederholt aufgeworfenen Frage, ob und inwieweit das Geschlecht der Kinder beeinflußt wird durch das Alter der Eltern, die Dauer der Ehe bis zum Augenblick der Geburt und die Anzahl der bis dahin aus derselben Ehe entsprossenen Kinder. Diese Frage behandeln die Tabellen LIII—LXII und LXIV—LXX. Über den Charakter und den Umfang des Bevölkerungsaustausches zwischen Amsterdam und dem platten Lande unterrichten die Tabellen CXIX—CXX.

F. Kriegel.

Statistische Mededeelingen uitgegeben door het Bureau van Statistiek der Gemeente Amsterdam. *Nr. 8. Statistiek der Bevolking van Amsterdam en eenige voorname steden der wereld in het Jaar 1901.* Amsterdam, Johannes Müller. 32 S.

Aus der höchst interessanten vergleichenden Bevölkerungsstatistik einiger Großstädte im Jahre 1901 bringen wir die Geburtentabelle (p. 19) hier zum Abdruck (s. S. 104).

Städte	Bevölkerung	Geburten absolut	Geburten auf 100 Einwohner	Städte	Bevölkerung	Geburten absolut	Geburten auf 100 Einwohner
London [1])	4 544 983	131 278	29,0	Genova	219 565	5 870	26,8
New-York	3 536 517	80 735	22,8	Düsseldorf	217 500	8 284	38,1
Paris [1])	2 660 559	56 673	21,3	New-Castle [1])	215 972	6 908	32,1
Berlin	1 891 900	50 439	26,7	's-Gravenhage	215 120	6 316	29,4
Wien	1 735 740	51 899	29,9	Leicester [1])	212 537	6 155	29,0
Sankt-Peterburg [1])	1 248 643	32 340	25,9	Chemnitz	208 449	7 984	38,3
Moskwá	1 093 695	33 792	30,9	Charlottenburg	191 139	4 709	24.6
Buenos-Ayres	834 830	33 298	39,9	Königsberg i/Pr.	188 071	5 913	31,3
Rio de Janeiro	793 000	13 817	17,4	Essen	183 400	8 643	47,1
Glasgow	764 467	24 206	31,7	Trieste	177 418	5 648	31,8
Budapest	744 792	22 779	30,6	Altona	163 335	4 995	30,6
Warszaw [1])	724 271	25 314	34,9	Dundee	161 354	4 699	29,1
Hamburg	716 878	20 008	27,9	Lemberg	161 115	3 218	20,0
Liverpool [1])	686 454	21 986	32,1	Gent (Gand)	160 949	4 223	26,2
Cairo	608 910	23 647	38,8	Luik (Liège) [1])	157 760	3 646	23,1
Brussel (Bruxelles)	582 665	13 293	22,8	Elberfeld	157 100	5 410	34,4
Napoli	563 540	16 218	28,8	Aberdeen	154 295	4 784	31,0
Manchester [1])	544 923	15 806	29,1	Straßburg	152 834	4 725	30,9
Madrid	528 984	15 908	30,1	Venezia	150 954	3 894	25,8
Amsterdam	525 662	15 454	29,2	Zürich	150 121	5 259	35,0
Birmingham [1])	523 391	16 735	32,1	Toulouse	149 841	2 744	18,3
München	503 000	18 291	36,4	Bologna	148 699	3 268	22,0
Milano	493 608	13 116	26,6	Saint-Etienne	146 671	3 429	23,2
Marseille [1])	491 161	11 553	25,8	Mannheim	144 000	6 322	43,9
Roma	470 416	11 530	24,5	Graz	139 652	4 172	29,9
Leipzig	461 519	15 279	33,1	Nantes	132 990	2 582	19,4
Lyon	459 099	8 836	19,2	le Havre	130 196	4 035	31,0
Odessa [1])	442 000	12 974	29,3	Nice	127 027	2 679	21,1
Leeds [1])	430 575	12 897	30,0	Roubaix	124 600	3 294	26,4
Breslau	425 564	14 111	33,2	Rouen	116 316	2 834	24.4
Dresden	403 862	13 023	32,2	Rosario de Santa-Fé	112 461	4 697	41,8
Prag [1])	392 367	9 885	25,2	Basel	110 991	3 463	31,2
Sheffield [1])	382 269	15 586	33,0	Brünn	109 628	3 014	27,5
København	381 000	10 920	20,7	Reims	108 385	2 577	23,8
Cöln	376 900	14 683	39,0	Genève	105 517	2 345	22.2
Dublin	376 081	10 291	27,4	Utrecht	105 497	3 414	32,4
Belfast	351 083	10 859	30,9	Nancy	101 723	2 370	23,3
Alexandria	346 733	11 870	34.2	Kraków	92 228	3 134	34,0
Rotterdam	336 618	12 342	36,7	Cartagena	85 008	3 591	41,1
Torino	335 656	7 222	21,5	Bilbao	83 213	3 111	37,4
Bristol [1])	329 990	8 877	27,0	Padova	82 283	2 549	31,0
Edinburgh	317 930	7 917	24,9	Görlitz	80 985	2 442	30.2
Palermo	310 991	9 053	29,1	Plauen i. V.	76 493	2 991	39,1
Stockholm [2])	301 050	7 404	24.6	Dijon	70 428	1 410	20,0
Frankfurt a/M.	294 000	8 497	28,9	San Luis Potosi	68 790	2 685	39,0
Antwerpen(Anvers)	292 483	7 758	26,5	Groningen	68 001	1 866	27,4
Bucureştĭ	282 071	8 547	30,3	Ravenna	67 100	1 530	22,8
Nürnberg	262 980	10 869	41,3	Haarlem	66 008	1 902	28.8
Bordeaux	257 471	5 026	19,5	Modena	65 148	1 800	27,6
Hull [1])	241 753	8 017	33,3	Bern	64 974	2 201	33,9
Nottingham [1])	240 431	6 812	28,4	Arnhem	57 833	1 714	29,6
Hannover	239 500	7 053	29,5	Besançon	55 266	1 035	18,7
Kristiania	228 929	7 289	31.8	Leiden	54 639	1 817	33,3
Magdeburg	228 865	6 989	30,5				

[1]) 52 Wochen.

F. Kriegel.

III.

Morbidität, Prophylaxe und Krankenfürsorge.

Metschnikoff, E., *Immunität bei Infektionskrankheiten.* Einzig autorisierte Übersetznng von Dr. J. Meyer. Mit 45 Fignren im Text. Jena, G. Fischer. XI, 456 S.

Das Werk des berühmten Forschers steht in der Literatnr wohl einzig da; denn es bringt in vorzüglicher Disposition und Darstellung von einem höheren Standpunkt die Behandlung des schwierigen und modernen Themas, das durch neue Entdeckungen im beständigen Wandeln begriffen ist. Eine solche Aufgabe zu lösen war nur ein Mann fähig, der wie der Verfasser seit zwei Jahrzehnten selbst an dem Ausbau der Immunitätslehre durch beständige Forscherarbeit und durch erfolgreiche Entdeckungen beteiligt war und der die universelle biologische Vorbildung besitzt, die ihm seine ursprüngliche Ausbildnng als Zoologe verleiht. Verf. beherrscht die gesamte internationale Literatur, aber er verarbeitet sie nicht referierend, sondern kritisch zu einem einheitlichen Lehrgebäude, bei dessen Ausführung es ihm gelingt, die auf dem behandelten Gebiete gegenwärtig manchmal ungewöhnlich komplizierten Theorien und Deutnngen von Tatsachen in merkwürdig klarer Form darzustellen und an der Hand seiner eigenen Auffassung zu beleuchten.

Das Werk wird für lange Zeit ein wichtiges Hilfsmittel für alle Forscher auf dem Gebiete des behandelten Themas sein. Die Übersetzung ist gut gelungen; man glaubt die Ursprache vor sich zu haben; der Übersetzer hat ihm ein Namensregister beigefügt.

Mit dieser überzeugten Empfehlung könnte Ref. abschließen, wenn es sich lediglich um eine Anzeige in einem rein medizinischen Fachblatte handelte. An dieser Stelle muß aber auf eine Lücke in der Darstellnng besonders hingewiesen werden, deren Entstehung in der besonderen Richtung des Verfassers begründet ist, die aber nach der Fassung des Buchtitels hervorgehoben werden muß. Verf. ist lediglich Biologe, und zwar einer unserer genialsten, erfolgreichsten nnd belesensten; aber er beschränkt nicht bloß sein Forschungsgebiet, sondern auch seine Darstellung ausschließlich auf die biologische Seite der Immunitätsfrage, auf die reaktiven mikroskopisch und chemisch wahrnehmbaren Veränderungen an Zellen und Flüssigkeiten des von einem Parasiten befallenen Organismus und zwar überwiegend, soweit das Experiment über diese Veränderungen Anfschluß gibt. Die andere Seite der Immunitätsfrage, die epidemiologischen und

die historisch-geographischen Erfahrungen bei der Pathologie des Menschen, die Diskussion der Bedeutung der erworbenen und angeborenen Immunität für die Entwicklung des Geschlechts von dem Gesichtspunkte der Rassenhygiene aus finden in dem Plane des ganzen Werkes keine Berücksichtigung. Und doch bilden die in dieser Richtung gewonnenen Erfahrungen und aufgestellten Theorien schon jetzt einen eigenen, nicht kleinen und sehr interessanten Abschnitt der Immunitätsfrage. In dieser Hinsicht bedarf das im Rahmen seines Plans so hervorragende Werk also notwendig einer Ergänzung.

A. Gottstein.

Jakob, P. und ***Pannwitz, G.,*** *Entstehung und Bekämpfung der Lungentuberkulose.* Bd. II. *Die Bekämpfung der Lungentuberkulose.* Leipzig, Thieme. 455 S.

Mit uneingeschränkterem Beifall als der im vorigen Jahresbericht angezeigte, nicht voll befriedigende erste Band kann der vorliegende zweite des umfangreichen Werkes begrüßt werden. Konnten doch die meisten Ausführungen, die hier vorliegen, nur von Männern in der wünschenswerten Vollständigkeit und Vielseitigkeit gemacht werden, die, wie die Verfasser, im Mittelpunkte des gegenwärtig auf allen Punkten eröffneten Feldzuges gegen die Lungentuberkulose als Volkskrankheit stehen. Das Buch ist mit einem Verständnis für die sozialen Zustände, in denen die Mehrzahl der Schwindsüchtigen mit ihren Angehörigen leben muß, geschrieben, wie man es gegenwärtig bei den Vertretern medizinischer Disziplinen nur ausnahmsweise vorfindet. Auch wer in einzelnen Dingen abweichender Ansicht ist, wird dieses Lob dem inhaltreichen Werke nicht versagen können.

Der erste Abschnitt beschäftigt sich mit der Verhütung der Tuberkulose bei Gesunden und bespricht die Beziehungen des Familienlebens, der Wohnung, Ernährung, Kleidung, Hautpflege und der körperlichen Bewegung zur Tuberkulose sowohl im allgemeinen, als speziell im Kindesalter, Erwerbsleben, Militärdienst, Verkehrswesen und verschiedenen Zwangslagen. Geradezu glänzend ist der Abschnitt über Wohnung und Tuberkulose. In folgenden beherzigenswerten Schlußsätzen legen die Verfasser ihre Anschauungen nieder: 1. Die Tuberkulose kann man als eine Krankheit der geschlossenen Räume, insbesondere auch der Wohnungen bezeichnen; Wohnräume, in denen durch unreinliche Schwindsuchtskranke Tuberkelbazillen achtlos verstreut werden, bilden eine der hauptsächlichsten Quellen der Ansteckung für die in dem betreffenden Raume verkehrenden Personen. 2. Gegenwärtig besteht eine fast allgemein fühlbare Wohnungsnot; die Verwendung minderwertiger Wohnungen mangels besserer hat vielfach ein der Tuberkulosenverhütung entgegenstehendes Wohnungs-

elend gezeitigt. Eine durchgreifende Wohnungsreform, welche insbesondere die Beschaffung ausreichender gesunder Kleinwohnungen anstrebt, ist für den Erfolg der Tuberkulosebekämpfung eine der ersten Voraussetzungen. 3. Um Wohnungsmißstände zu verhüten und, wo sie entstanden sind, zu beseitigen, ist eine fortlaufende Wohnungsinspektion behördlicherseits unerläßlich. Diese Stichprobe mag zugleich als ein Beweis für das auch an anderen Stellen bewiesene sozialpolitische Verständnis der Verfasser gelten.

Weniger durchgreifend sind dagegen unbegreiflicherweise die Anschauungen über die Zulässigkeit der Ehe bei den Tuberkulösen. Die Verfasser wollen nur Schwindsüchtigen mit aktiven Krankheitserscheinungen, insbesondere solchen im 2. und 3. Stadium, von der Ehe abraten. Wenn dagegen durch etwa zweijährige Beobachtung ein Stillstand oder Rückgang der Krankheitserscheinungen festgestellt ist, soll die Ehe unter der Voraussetzung, daß die Eheschließenden sich über ihre Gefahr klar und mit den Verhütungsmaßregeln vertraut sind, gestattet sein. Diesem Standpunkte gegenüber muß doch geltend gemacht werden, daß schon im Interesse des Nachwuchses das Zölibat jeder tuberkulösen Person gefordert werden muß, und schon gegenwärtig die Eheschließung eines Schwindsüchtigen, in welchem Stadium er auch immer sei, als frivol, in Zukunft aber hoffentlich als kriminell zu bezeichnen ist.

Der zweite Abschnitt ist der Fürsorge für die an Tuberkulose bereits Erkrankten gewidmet. Die verschiedenen Arten von Heilstätten und Genesungshäusern werden hier eingehend geschildert. Es folgen dann in je einem besonderen Kapitel Berichte über den Stand der Tuberkulosebewegung in Deutschland, im Auslande und über internationale Vorkehrungen. Den Schluß macht eine dankenswerte Wiedergabe der wichtigsten gesetzlichen und behördlichen Bestimmungen über die Bekämpfung der Tuberkulose.

A. Grotjahn.

Gottstein, A., *Zur Geschichte der Lungenschwindsucht.* Hygienische Rundschau 1902. Nr. 6.

In Breslau gibt es bis in das sechzehnte Jahrhundert zurückreichende Sterbelisten, die die Todesfälle auch nach Todesursachen, Alter und Geschlecht aufzählen. J. Graetzer hat deren Material für die Jahre 1687 bis 1691 mitgeteilt.

Aus der vom Ref. angestellten Berechnung für die Lungenschwindsucht ergibt sich, daß diese Krankheit vor 100 Jahren ungefähr dieselbe Verbreitung unter der Bevölkerung als wesentliche Todesursache hatte wie heute, und daß im allgemeinen auch ihre Verteilung

auf die einzelnen Altersklassen nicht wesentlich von der heute beobachteten abwich.

Autoreferat.

Das Auftreten der Tuberkulose als Todesursache in Preußen während der Jahre 1876, 1881, 1886, 1891, 1896 und 1901. Sonderdruck aus dem Hefte 179 der Preußischen Statistik. Berlin. Verlag des Königlichen Statistischen Bureaus. 22 S.

Die vorliegende Publikation ist eine wertvolle Gabe, die das preußische Statistische Bureau der internationalen Tuberkulosekonferenz in Berlin dargebracht hat. Zur Entscheidung der Frage, ob die Sterblichkeit der Tuberkulose in den letzten 25 Jahren in Preußen abgenommen hat, sind nur diejenigen Jahre herangezogen, die auf die Volkszählungsjahre folgen, weil nur für diese die Anzahl der Lebenden sicher bebannt ist. Als Resultat der Untersuchungen ergab sich, daß die Tuberkulose als Todesursache doch erheblich seltener geworden ist. Berechnet auf 10000 Lebende starben in Preußen an Tuberkulose in den Jahren 1876, 1881 und 1886 je 31, im Jahre 1891 27, im Jahre 1896 22 und endlich im Jahre 1901 gar nur 19. In den Landgemeinden betrug die Tuberkulosesterblichkeit im Jahre 1901 17, in den Stadtgemeinden 22, in den Städten über 100000 25 auf 10000 Lebende. Am ungünstigsten ist die Sterbeziffer in Breslau, nämlich 40, am günstigsten in Charlottenburg mit 15 Sterbefällen auf 10000 Lebende. Der Leser findet folgende Tabellen in der vorliegenden Veröffentlichung: Die an Tuberkulose in den allgemeinen Heilanstalten Behandelten und Gestorbenen nach Altersklassen und Geschlecht, die Sterblichkeit in den Heilanstalten Preußens nach Altersklassen der an Tuberkulose Behandelten, das Auftreten der Tuberkulose als Todesursache im Staate, in den Land- und Stadtgemeinden, in den Großstädten und den Universitätsstädten Preußens, die Anzahl der Großstädte unter und über dem Staatsdurchschnitte, sowie niedrigste und höchste Sterblichkeitsziffer derselben überhaupt und für Tuberkulose, das Auftreten der Tuberkulose als Todesursache im Vergleich zur allgemeinen Sterblichkeit in den Regierungsbezirken Preußens. Anzahl der Regierungsbezirke unter und über dem Staatsdurchschnitte, sowie niedrigste und höchste Sterblichkeitsziffer derselben überhaupt und für Tuberkulose, Anzahl der überhaupt und an Tuberkulose Gestorbenen in den Großstätten und in den Universitätsstädten, Verhältniszahlen auf 10000 Lebende nach Altersklassen in den Großstädten und in den Universitätsstädten, Übersicht der Sterbeziffern an Tuberkulose nach Geschlecht und Alter der Gestorbenen im Staate, Sterblichkeit der Geisteskranken nach Krankheitsformen in den Irrenanstalten überhaupt und an Lungenkrankheiten.

Man geht wohl nicht fehl mit der Annahme, daß auch für diese vortreffliche Publikation A. Guttstadt verantwortlich zu machen ist.

A. Grotjahn.

Marcuse, J., *Der gegenwärtige Stand der Tuberkulosebekämpfung in Deutschland.* Wien. med. Wochenschr. 1902, Nr. 45.

M. schildert kurz die in neuester Zeit in Deutschland neben den Heilstätten getroffenen öffentlichen Einrichtungen zur Bekämpfung der Lungentuberkulose. Die Polikliniken für Lungenkranke dienen der frühzeitigen Erkennung der Krankheit und der Auswahl der für die Behandlung in den Heilstätten geeigneten Fälle. Sie bedürfen einer weiteren Ergänzung durch Fürsorge für Aufklärung des Volkes über die Notwendigkeit frühzeitiger Erkennung der Krankheit (populäre Vorträge, Verbreitung aufklärender Schriften u. s. w.). M. schildert dann die beginnende Fürsorge für Unheilbare, die Erholungsstätten, die nach dem Vorschlag von Becher und Lennhoff in Berlin als Tagesstationen im Walde errichtet wurden, die ländlichen Kolonien. Schließlich gedenkt er der Fürsorgeeinrichtungen zur Unterstützung der Familien erkrankter nnd in Anstalten untergebrachter Patienten und der Polizeiverordnungen für Anzeigepflicht und Wohnungsdesinfektion.

A. Gottstein.

Hueppe, F., *Ein Rückblick auf die 1. Internationale Tuberkulosekonferenz.* Sonderdruck aus der Wiener medizinischen Wochenschrift. Nr. 51.

Nach den verschiedenen öden Kongreßberichten, die der Referent sozusagen berufsmäßig hat lesen müssen, ist die Lektüre dieses Rückblickes auf die Verhandlungen der internationalen Tuberkulosekonferenz geradezu erfrischend. Wie in jeder plastischen Schilderung ist hier zwar die Wirklichkeit wiedergegeben, aber gesehen durch ein Temperament, und zwar durch das Temperament eines zünftigen Bakteriologen, der sich aber nicht wie die meisten seiner engeren Zunftgenossen durch ausschließliches Starren in das Mikroskop den freien Blick hat trüben lassen. Mit Vergnügen konstatiert Hueppe, daß trotz der recht bescheidenen Redeleistung von B. Fränkel der extrem kontagionistische Standpunkt doch nicht so ausschließlich zur Geltung kam, wie das noch wenige Jahre vorher auf dem Berliner Kongreß zur Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit der Fall war. „Überall beginnt man einzusehen, daß der Kampf unmöglich länger gegen die Bakterien geführt werden kann, daß vielmehr der Kampf gegen die Krankheitsanlage, gegen die herabgesetzte Widerstandsfähigkeit geführt werden muß.“ Daß Hueppe weiterhin

an den parlamentarischen Absonderlichkeiten der unglückseligen Debatte über die Beziehung der Menschen- zur Rindertuberkulose herbe Kritik übt, ist wohl nicht verwunderlich. Seine eigene Ansicht über die Sterilisierung der Säuglingsmilch spricht er in folgenden Worten aus: „Das Abkochen der Milch muß aus viel allgemeineren Gesichtspunkten (als den der Gefahr durch unabgekochte Milch tuberkulös zu werden) geschehen, trotzdem vielleicht das eine oder andere Kind eine solche Milch nicht verträgt. Aber das Menschenkind verträgt ja überhaupt Kuhmilch nicht wie ein Kalb und der echte Hygieniker wird deshalb die Frage aufwerfen, läßt sich denn nicht überhaupt etwas gegen die Surrogate der Muttermilch und für das Selbststillen durch die Mutter unternehmen, weil hier mehr auf dem Spiele steht als nur die Erkrankung einiger Kinder. Die Lösung der richtig gestellten Frage kann vielleicht einmal den Sieg oder das Unterliegen eines Volkes im Wettkampfe der Völker bedeuten."

A. Grotjahn.

Teleky, L., *Zur Bekämpfung der Tuberkulose. Anzeigepflicht und Wohnungsdesinfektion.* Wiener klinische Wochenschrift 1902. Nr. 20.

T. hält die Anzeigepflicht für Tuberkulose allein nicht für durchführbar. Auch würde deren Zweck, die Durchsetzung von Abwehrmaßregeln durch die Isolierung der Kranken und die Desinfektion der von ihnen verlassenen Wohnungen, praktisch auf Hindernisse stoßen, die den beabsichtigten Zweck vereitelten, abgesehen davon, daß die Schwindsüchtigen wie die Aussätzigen aus der Gesellschaft ausgestoßen werden würden. Jedoch sei eine Desinfektion der von Tuberkulösen verlassenen Wohnungen eben erforderlich. Zur Lösung der Schwierigkeiten schlägt T. vor, daß alle Wohnungen bei jedem Wohnungswechsel amtlich desinfiziert werden sollten. An der Hand der Zahlen von Wien und der Schilderung der vorhandenen Methoden versucht schließlich T. den Beweis, daß sein Vorschlag technisch und finanziell durchführbar sei.

A. Gottstein.

Teleky, L., *Zur Bekämpfung der Tuberkulose.* Wien. klin. Wochenschr. 1902. Nr. 38—41. 42 S.

Die vorliegende wichtige Arbeit darf die Beachtung eines jeden Forschers auf dem Gebiete der Tuberkulose beanspruchen einerseits wegen der Methodik, welche die umfangreiche Literatur streng sachlich und unbefangen bearbeitet, andererseits wegen der Ergebnisse, die hier kurz unter Hinweis auf die Notwendigkeit eingehenderen Studiums des Originals angeführt werden sollen.

T. betont, daß der Gesellschaft drei an sich verschiedenwertige Arten von Maßnahmen im Kampf gegen die Tuberkulose zur Verfügung stehen, 1. Hebung des Volkswohlstandes, 2. spezielle Prophylaxe der Tuberkulose, 3. Therapie der Tuberkulose. Was den ersten Punkt betrifft, so lehrt die Statistik, daß die Krankheit unter der industriellen Arbeiterbevölkerung am meisten wütet. Andererseits aber zeigt die Krankheit in den letzten zwei Jahrzehnten in England und Deutschland eine Abnahme. Es läßt sich folgern, daß überall eine Selbstregulierung dadurch stattfindet, daß wo der Kampf der Arbeiter um bessere Lebensbedingungen von Erfolg begleitet ist, wo die Arbeiterschaft in ihrem Kampf um bessere Lohnverhältnisse, Verringerung der Arbeitszeit, bessere hygienische Zustände der Werkstatt und Wohnung Fortschritte erzielte, indirekt auch die Verbreitung der Krankheit zurückging. Wir seien zu der Annahme berechtigt, die in dem Kampf um die Besserung der Lebenshaltung angewandten Mittel auch für die Zukunft als die wirksamsten im Kampf gegen die Tuberkulose anzusehen. Was zweitens die spezielle Prophylaxe der Tuberkulose betrifft, so kann die Durchführung hygienischer Maßnahmen (Desinfektion des Auswurfs etc.) in geschlossenen Wohngemeinsamkeiten (Kasernen, Krankenhäuser, Pensionate etc.) erfolgreich sein; in der großen Öffentlichkeit stehen ihnen die größten Schwierigkeiten entgegen. Belehrung, Anzeigepflicht, Desinfektion der Wohnungen bei jedem Wohnungswechsel, Fürsorge für Disponierte, Kontrolle der Berufswahl versprechen einen Teilerfolg. Zur Therapie der Krankheit (3) sind die Heilstätten für Kinder von der größten Bedeutung. Die Heilstätten für Erwachsene im Sinne der Heilstättenbewegung Deutschlands hätten im Kampf gegen die Krankheit nicht diejenige Bedeutung, die der Anwendung der für ihre allgemeine Heranziehung erforderlichen Geldmittel entspricht. Denn so wohltätig sie seien, so erzielen sie nur eine Verlängerung des Lebens und der Arbeitsfähigkeit, nicht aber oder nur in seltenen Fällen eine Heilung der Krankheit selbst; sie seien also in absehbarer Zeit keine wirksame Waffe im Kampf gegen die Tuberkulose als Volkskrankheit und ständen als solche weit hinter den Kinderheilstätten zurück.

Die Hauptschlacht im Kampfe gegen die Tuberkulose werde überall da geschlagen, wo das arbeitende Volk um bessere Lebensbedingungen ringe; und nur auf diesem Kampfplatze würden die großen Siege errungen werden. *A. Gottstein.*

Brauer, L., *Das Auftreten der Tuberkulose in Zigarrenfabriken.* Aus: Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Heft I. 47 S. Würzburg. Stuber.

Nach den sorgfältigen statistischen Studien von Br. zeigen die Zigarrenarbeiter eine erhöhte Sterblichkeit an Lungentuberkulose.

Diese Tatsache ist bekannt und von Br. nun durch genealogische und andere Untersuchungen an einem ausgewählten Material wiederum bestätigt worden. Strittig war bisher die Ursache dieser Erscheinung. Es lag die Möglichkeit vor, daß der Grund darin zu suchen sei, daß körperlich minderwertige Existenzen sich der leichteren Beschäftigung zuwandten. Aus den eingehenden alle Möglichkeiten berücksichtigenden Studien von Br. scheint aber hervorzugehen, daß die Beschäftigung als solche die Gefahr der Erkrankung steigert und zwar durch das Zusammentreffen mehrerer Momente, der Erhöhung der Empfänglichkeit und der Steigerung der Ansteckungsgefahr. Zur Verhütung der Gefahr, die mit der Ausübung dieser Tätigkeit verbunden ist, empfiehlt es sich, die durch Konstitution und sanitäre Disposition Empfänglichen fern zu halten, die schon Erkrankten auszuschließen und die Fabrikhygiene (Ventilation, Staubentfernung) zu verbessern.

A. Gottstein.

Hoffmann, B., *Beitrag zur Kenntnis der Tuberkuloseverbreitung in Baden.* Aus: „Beiträge zur Klinik der Tuberkulose". H. 1. Würzburg, Stuber.

Die fleißige und anziehend geschriebene Arbeit von H. ist in dreifacher Hinsicht wertvoll; 1. durch die Fülle des beigebrachten Zahlenmaterials über die Verbreitung der Tuberkulose in Baden und dessen Verarbeitung in Tabellen, Kurven und graphischen Darstellungen, 2. durch die Diskussion der bei der Verarbeitung des Materials zu berücksichtigenden Fehlerquellen und Deutungsmöglichkeiten unter Heranziehung der Literatur, 3. durch die weise Zurückhaltung bei der Besprechung der Ergebnisse.

Verf. fand, daß die Tuberkulosenmortalität mit der Erhebung über den Meeresspiegel sinkt. Dieses Absinken wird gesteigert durch den häufigeren Betrieb der Landwirtschaft und die geringere Bevölkerungsdichte, indes sind bisher unbekannte geographische Faktoren mit beteiligt.

Die Tuberkulose nimmt zu mit Zunahme der Industrie und Abnahme der Landwirtschaft. Ein Einfluß der Armut, Ernährungsweise, des Alkoholismus konnte wenigstens statistisch nicht erwiesen werden. Ein Einfluß einer Rassendisposition ist wahrscheinlich, wenn auch einstweilen noch nicht exakt nachweisbar.

A. Gottstein.

Hueppe, F., *Bemerkungen zur Tuberkulosefrage.* Prager medizinische Wochenschrift 1902. Nr. 52.

I. Zur Frage der Tuberkulose in den Schulen.

Nicht erst die Erkrankten sollen Beachtung finden, sondern die Krankheitsanlage soll gemindert werden, indem die Gesunden widerstandsfähiger erhalten werden, und hier hat die Schule einzusetzen,

unter anderem, indem sie die Pflege der Körperübungen eifriger als bisher fördert.

II. Beziehungen zwischen Menschen- und Tiertuberkulose.

Wenn die Tuberkelbazillen von verschiedenen Tieren auch gelegentlich kleine Unterschiede zeigen, so sind sie doch artgleich. Die bisher bestehenden Maßnahmen zur Verhütung der Übertragung ansteckender Krankheiten durch die Milch müssen also bestehen bleiben.

A. Gottstein.

Zeuner, W., *Luftreinheit, aseptische und atoxische Behandlung der Lungen zur Bekämpfung der Tuberkulose.* Berlin, Hirschwald. 83 S.

In der auf fleißigen Literaturstudien und eigenen Ideen aufgebauten Studie entwickelt Verfasser seine Ansichten über die Entstehung und Bekämpfung der Lungenschwindsucht. Er nimmt die Lehre anderer Forscher auf, daß die Tuberkelbazillen, wie wir dies vom eingeatmeten anorganischen Stäubchen wissen, von den Lymphdrüsen aus der Lungenwurzel aufgenommen würden. Nach seiner Hypothese lieferten diese Drüsen des Brustkorbes durch sogenannte innere Sekretion spezifische Schutzstoffe, denen die Fähigkeit innewohne, die Gebilde der Schleimhaut leistungsfähig zu halten und die zugleich bakterienfeindlich wirkt. Die Verunreinigungen der Atmosphäre schädigen aber die Wirksamkeit dieser Stoffe und machen daher die von ihnen versorgten Organe empfänglicher für die Haftung der Krankheitserreger. Es ist nicht leicht, dem Gedankengang der Deduktionen des Verfassers zu folgen, da seine Belesenheit und die Fülle der sich ihm aufdrängenden Gedanken ihn zu stets neuen Abschweifungen führt. Einig sind wir mit ihm in der energischen Betonung des Einflusses möglichster Luftreinheit zur Vorbeugung der Lungentuberkulose und in der Forderung möglichster Gewöhnung an reichliche Luftzufuhr in unsere Wohnräume bei Tage und bei Nacht zur individuellen Prophylaxe. So sehr wir aber der Forderung des Verfassers von der „Luftkur im Schlafzimmer", von der Bekämpfung aller Vorurteile in dieser Hinsicht zustimmen, so wird die von ihm geforderte Besserung der Schlafräume und Wohnräume nicht allein durch den Rat an die Einwohner, die Fenster zu öffnen, sondern nur durch eine Reform der Wohnungsverhältnisse in den Großstädten im Sinne der modernen Bestrebungen zu erreichen sein.

A. Gottstein.

Weicker, H., *Beiträge zur Frage der Volksheilstätten.* Bericht VI. Mitteilungen aus Dr. Weicker's Volkssanatorium „Krankenheim". Jahresbericht 1900. Leipzig, Leineweber. 38 S.

Vorwiegend statistisch-medizinischer Bericht über 1302 an den Verfasser im Jahre 1900 zur Behandlung überwiesenen Patienten. Er

verwendet das Ergebnis zu Schlußfolgerungen über verschiedene medizinische und ätiologische Fragen (Komplikationen, Erblichkeit, Einfluß des Berufes, der Ernährung). Die Ergebnisse bilden Beiträge zur Behandlung der aufgeworfenen Fragen, ohne sie endgültig zu entscheiden. Fest steht nur, daß der Faktor der erblichen Belastung ohne Einfluß auf das Ergebnis der Kur ist, jedenfalls kein ungünstiges Moment bildet. Da die Dauer der Kur 13 Wochen beträgt, so vermeidet Verfasser den Ausdruck der Heilung. Von den Aufgenommenen wurden als gebessert entlassen 84,5 %; ungebessert 9,6 %; verschlechtert 5,4 %; es starben 0.5 %. Arbeitsfähig waren bei der Entlassung 75,2 %, bedingt arbeitsfähig 14,4 %, nicht arbeitsfähig 9,9 %. Das Ergebnis der Dauererfolge läßt sich natürlich erst später feststellen. Von Interesse ist eine Bemerknng über die große Zahl nicht verheirateter tuberkulöser Mütter; der Gang der Tragödie sei fast regelmäßig folgender: „Zuzug des Landmädchens in die Großstadt als Dienstmädchen; Schwängerung; Verlassen von seiten des Geliebten; Aufgeben des Dienstbotenberufs und Ernährung durch Heimarbeit, um die Pflege des Kindes zu ermöglichen. Finale: Tuberkulose."

A. Gottstein.

Pannwitz, G., *Der Stand der Tuberkulosebekämpfung im Frühjahre 1902.* Geschäftsbericht für die Generalversammlung des Zentralkomitees zur Errichtung von Heilstätten für Lungenkranke. Berlin. 155 S.

Auch der diesjährige Geschäftsbericht ist eine reiche Fnndgrube für alle, die sich über den gegenwärtigen Stand der Bekämpfung der Tuberkulose im allgemeinen und der Lungenheilstättenbewegung im besonderen unterrichten wolleu. In übersichtlicher Weise hat Pannwitz den Stoff in folgenden Unterabteilungen bewältigt: I. Die Unterbringung Lungenkranker in Heilstätten. II. Ergebnisse der Heilstättenunterbringung. III. Die Auslese der Kranken für die Heilstätten. IV. Ergänzende Fürsorge für Heilstättenpfleglinge. V. Weitere Folgen der Heilstättenfürsorge. VI. Das Deutsche Zentralkomitee im Jahre 1901. VII. Internationale Bestrebungen zur Bekämpfung der Tuberkulose. VIII. Stand der Tuberkulosebestrebungen im Ausland. Besonders sei darauf aufmerksam gemacht, daß am Schluß des vorliegenden Geschäftsberichtes die Leitsätze aus der Generalversammlung des Zentralkomitees über ländliche Kolonien für Lungenkranke (Künzer, Wernicke), über Pflegepersonal in Lungenheilstätten (Schaper) und über die Bedeutung der Verhütung von Staub-, Rauch- und Gasentwicklung für die Tuberkulosebekämpfung (Rubner) abgedruckt werden. Außerdem ist dem

Bericht eine vortreffliche Übersichtskarte der Heilstätten für Lungenkranke im Deutschen Reiche beigegeben.

A. Grotjahn.

Das Rote Kreuz und die Tuberkulosebekämpfung. Unter Mitwirkung zahlreicher Mitglieder der verschiedenen Vereins- und Abteilungsvorstände. Herausgegeben von B. von dem Knesebeck und G. Pannwitz. Berlin. Verlag des Roten Kreuzes. 177 S.

Schon vor fast zehn Jahren hat sich das Rote Kreuz der Lungenheilstättenbewegung angeschlossen. Es wurde ein besonderer Volksheilstättenverein vom Roten Kreuz gegründet und schon im Jahre 1896 die bekannte Volksheilstätte Grabowsee eröffnet. Zahlreiche andere Einrichtungen zur Bekämpfung der Tuberkulose schlossen sich an. Die vorliegende Denkschrift, die der internationalen Tuberkulosekonferenz in Berlin im Oktober 1902 gewidmet ist, gibt darüber Aufschluß. Der Leser findet in der Denkschrift folgende Spezialartikel: Die Beziehungen des Roten Kreuzes zur Heilstättenfürsorge (von dem Knesebeck), die Aufgaben und Ziele des Volksheilstättenvereins vom Roten Kreuz (Pannwitz), die Beziehungen des Volksheilstättenvereins vom Roten Kreuz zur sozialen Gesetzgebung und deren Organe (Bielefeldt), die Entwicklung der Volksheilstätte Grabowsee (Werner), die Voruntersuchung der für die Volksheilstätte Grabowsee angemeldeten Kranken (Gerhardt), der Wirtschaftsbetrieb in Grabowsee (Groschke), der Beköstigungsplan in Grabowsee (Werner), ein Tag in der Volksheilstätte am Grabowsee (Schrankenmüller), ärztlicher Bericht, betreffend das Jahr vom 1. Oktober 1899 bis 30. September 1900 (Brecke), die aus G. im Jahre 1901 als ungeeignet Entlassenen (Kaufmann), die Berufsarten der Kranken (Bockhorn), die Freistellenfürsorge (Olga Goldberg), zur Sputumvernichtung (Schlössing), die Hans Boehm-Stiftung (Knoblauch), aus anderen Heilstätten des Roten Kreuzes (Schudt, Peters, Pickert, Pannwitz), Ermittlung der Kranken und Familienfürsorge (Lewald, Samter, Kleist, Hensgen), Arbeitsvermittlung für Heilstättenentlassene (Busch, Freund), die Erholungsstätten vom Roten Kreuz (Luise Studt, R. Lennhoff, W. Becher, Schwester Clementine, Cohn), die Kinderheilstätten vom Roten Kreuz (G. Pannwitz, Cohrs, Schwester Hanna Krüger, Paula Kaldewey, Schmidt-Monnard), Arbeitergärten (Bielefeldt), Geldbeschaffung (Ravené, Stern), endlich einige kurze wissenschaftliche Beiträge von Aufrecht, A. Baginsky, Muttray, Allard und Battlehner.

A. Grotjahn.

Kobert, R., *Über die Schwierigkeiten bei der Auslese der Kranken für die Volkslungenheilstätten und über den Modus der Aufnahmen in dieselben.* Enke. Stuttgart. 148 S.

Im Auftrage des Ärztevereins zu Rostock hatte der Herausgeber an die 40 deutschen Versicherungsanstalten und etwa ebensoviele Lungenheilstätten einen Fragebogen versandt, der über folgende Fragen Auskunft erbat: 1. Wie muß nach Ihrer Ansicht ein Tuberkulöser beschaffen sein, falls an ihm mit Aussicht auf Erfolg das Heilverfahren vollzogen werden soll, d. h. welchen höchsten Grad von Tuberkulose lassen Sie dafür noch zu? 2. Genügt Ihnen ein Attest des Haus- oder Kassenarztes? Falls nicht, 3. welcher Vorprüfung (mit oder ohne Ausfüllung welchen Formulars) und durch wen muß der Patient unterzogen werden, ehe Sie ihn für das Heilverfahren empfehlen oder in Ihre Anstalt aufnehmen? Die zahlreich eingegangenen Antworten sind in ihren wesentlichen Punkten und ohne Kommentar seitens des Herausgebers in der vorliegenden Schrift zum Abdruck gebracht. Außerdem sind die wichtigsten, gegenwärtig für das Aufnahmeverfahren gebräuchlichen Formulare vollständig wiedergegeben.

A. Grotjahn.

Ergebnisse des von der Landesversicherungsanstalt der Hansestädte eingeleiteten Heilverfahrens bei lungenkranken Versicherten bis Ende 1901. Lütcke u. Wulff. Hamburg. 32 S.

Der von den Vertrauensärzten Predöhl, Reiche und Sieveking zusammengestellte Bericht an den Ausschuß der Landesversicherungsanstalt der Hansestädte umfaßt den Zeitraum von 1893 bis Ende 1901. Eingeleitet und beendet wurde in dieser Zeit das Heilverfahren in 4608 Fällen bei insgesamt 4162 Personen. In eine Besprechung der Statistik der Heilerfolge einzutreten versagen wir uns, weil zu einer kritischen Würdigung der wirklichen und vermeintlichen Erfolge unbedingt mehrere Jahrzehnte vorliegen müssen. Interessant sind die Angaben über die erbliche Belastung. Diese wurde nachgewiesen bei 1317, war nicht oder wahrscheinlich nicht vorhanden bei 2255, war nicht zu ermitteln bei 504 Patienten. Wenn sich selbst bei der strengen Auslese, die durch die Aufnahme in eine Heilstätte der Versicherungsanstalt getroffen wird, unter den prognostisch günstigen Fällen — denn nur für solche übernimmt doch die Versicherungsanstalt die Heilbehandlung — eine so große Anzahl erblich belasteter Patienten befindet, wie groß mag erst der Prozentsatz in der gesamten, nicht die Auslese passierenden Tuberkulösenarmee sein?

A. Grotjahn.

***Rieck**, Die Heilung der Schwindsucht.* Berlin, E. Grosser. 53 S.

Verfasser ist ein Gegner der Heilstättenbewegung zur Bekämpfung der Lungenschwindsucht, gegen die er in der flottgeschriebenen Broschüre in drastistischer Kritik der Beweisgründe ihrer Anhänger zu Felde zieht. Etwas Inkonsequenteres als das Heilstättenwesen, diese schiefe Konstruktion und kaufmännische Spekulation der medizinischen Halbwahrheiten, sei wohl kaum jemals in der wissenschaftlichen Welt zu so allgemeiner Geltung gekommen. Von deren Wirksamkeit irgend etwas Gutes zu erwarten, sei ein ebenso kostspieliger wie gefährlicher Irrtum. Mit dem negativen rein hygienisch-diätetischen Prinzip des jetzigen Heilstättenwesens seien wir wissenschaftlich und praktisch in eine Sackgasse geraten. Besserung sei nur zu erwarten durch Rückkehr zur medizinisch-chemischen Behandlung der Lungenschwindsucht, wie sie u. a. von Koch, Klebs, Landerer angebahnt sei. Verfasser empfiehlt auf Grund eigener mehrjähriger praktischer Erfahrung hierfür das Geosot. Er steht in der neuesten Zeit mit seiner Kritik der zu weit gehenden Hoffnungen, die man an das Heilstättenwesen knüpft, durchaus nicht allein. Namhafte Vertreter unserer Wissenschaft warnen neuerdings mit gewichtigen Gründen an der Hand der vorliegenden Erfahrungen vor der Überschätzung dieses Mittels zur Bekämpfung der Volkskrankheit und vor der Beschränkung der Abwehrmaßregeln auf dieses Verfahren. Die Kritik von Rieck aber geht weit über das Berechtigte hinaus.

A. Gottstein.

***Käppeli, A.**, Die Tuberkulose in der Schweiz, deren Verbreitung und bisherige Bekämpfung.* 65. S.

***Hürlimann**, Die schweizerische Mortalitätsstatistik und ihre Beziehungen zum Kampfe gegen die Tuberkulose.* 16 S.

***Merz, C.**, Über die Notwendigkeit einer Enquete zur Erforschung der Ursachen der Tuberkulosenerkrankungen in der Schweiz und die Art und Weise ihrer Durchführung.* 31 S. Separatabdrücke aus der 3. Lieferung der „Zeitschrift für Schweizerische Statistik", 38. Jahrg.

Drei mustergültige, ihre Themata erschöpfende Berichte, die der Schweizerischen statistischen Gesellschaft bei ihrer Jahresversammlung am 29. und 30. September 1902 in Luzern vorlagen.

In sehr ausführlicher Weise behandelt Käppeli seine Aufgabe. Im ersten Abschnitt gibt er einen Abriß der Entwicklung und des gegenwärtigen Standes der Tuberkulosefrage, im zweiten orientiert er an der Hand der Statistik über den Stand der Tuberkulose in der

Schweiz, im dritten endlich berichtet er über Heilung und Abwehr der Tuberkulose, über schweizerische Volksheilstätten, die durch sie erreichten Heil- bez. Besserungsresultate und über andere sozialhygienische Maßnahmen. Am Schlusse seiner lehrreichen Ausführungen stellt er folgende Thesen auf: „Die Statistik beweist, daß die Tuberkulose eine der verheerendsten Volkskrankheiten ist, die ihre Opfer hauptsächlich im arbeitskräftigsten Alter fordert und der in der Schweiz jährlich gegen 8000 Personen, d. h. 2—3 ‰ der Bevölkerung, zum Opfer fallen. Die bisher zur Bekämpfung der Krankheit ergriffenen direkten und indirekten Maßregeln beweisen, welche Bedeutung man der Frage allerorts beimißt; sie haben sich jedoch als unzureichend erwiesen, der Seuche wirksame Schranken zu setzen, da bis jetzt nur ein kleiner Teil der Bevölkerung dieser Wohltat teilhaftig wird. Eine richtige Prophylaxis ist erst dann möglich, wenn man die Ätiologie der Krankheit noch besser erforscht hat; dies kann am erfolgreichsten durch Massenbeobachtung erreicht werden. Es ist deshalb unerläßlich, die medizinische Statistik weiter auszubauen."

Hürlimann unterzieht in seinem Referat die Statistik der Mortalität im allgemeinen, der Tuberkulosesterblichkeit im besonderen der Betrachtung und faßt seine beachtenswerten Forderungen bezüglich Vervollkommnung derselben dahin zusammen: „Die Grundlage für die Bearbeitung des Materials nach Krankheitsformen bildet die neue schweizerische Nomenklatur der Todesursachen. Dieselbe entspricht, da sie nach der Ätiologie der Krankheiten aufgebaut ist, den wissenschaftlichen Anforderungen besser als die nach dem Sitze der Krankheiten festgestellte internationale Nomenklatur von Bertillon und läßt infolge ihrer detaillierten Klassifikation eine Vergleichung der Zahlen mit denjenigen anderer Länder gleichwohl zu. Die Darstellung der jährlichen Bevölkerungsbewegung in der Schweiz ist in dem Sinne zu erweitern, daß die Sterbefälle infolge Lungenschwindsucht und anderer tuberkulöser Krankheiten speziell festgestellt werden, und zwar im Manuskripte gemeindeweise, in der Druckschrift bezirksweise nach Krankheitsformen, nach dem Geschlechte, nach Altersgruppen, nach dem Zivilstande, nach den mitwirkenden Todesursachen, nach den Hereditäts- und Wohnungsverhältnissen."

C. Merz hält für hygienisch wichtiger als Statistik die Enquete zur Erforschung der Ursachen der Tuberkulosenerkrankungen und verbreitet sich in seinem Referat über die Art und Weise ihrer Durchführung. Er hat einen den Ärzten zur Beantwortung zu gebenden Fragebogen entworfen, der die Personalien des Erkrankten, die Lokalisation der Krankheit, die hereditäre oder erworbene Disposition zur Krankheit und die Infektion eingehend berücksichtigt. Dieser Fragebogen soll einer von der Schweiz zu veranstaltenden Enquete

zu Grunde gelegt werden. „Eine solche Enqnete wird zweifellos neue Resultate und neue, speziell auch rücksichtlich der schweizerischen Verhältnisse wichtige Anhaltspunkte für die Prophylaxis der Tuberkulose zu Tage fördern, wenn a) die Einzelbeobachtnngen möglichst genau, unter Berücksichtigung aller, auch der unscheinbarsten Umstände und Verhältnisse, auf Grund des gegenwärtigen Standes der Phthisiologie nach einem einheitlichen Plane durchgeführt werden, b) eine möglichst große Summe solcher genaner Einzelbeobachtungen zusammenkommen."

F. Krieget.

Schürmayer, B., *Die Beziehungen zwischen der menschlichen und der tierischen Tuberkulose, die Prophylaxis der Phthisis und die Beziehung der Erfahrungswissenschaft zum Dogmatismus.* München, Seitz u. Schauer. 28 S.

In der lediglich referierenden Arbeit stellt Verfasser diejenigen Gründe zusammen, die gegen die neue Lehre Koch's von der Verschiedenheit der Erreger der Perlsucht und Tuberkulose sprechen. Bei der Verbreitnng der Perlsucht wäre es eine große Gefahr für die Gesamtheit, die bisher geübten Vorsichtsmaßregeln außer acht zu lassen. Gegenüber dem Standpunkt von Koch, daß lediglich die Übertragung des Krankheitserregers zur Erzeugung der Krankheit ansreiche, vertritt Verfasser warm die Dispositionslehre im Sinne des Standpunktes von Hneppe, Martius, des Referenten und unter Berufung auf frühere eigene Arbeiten.

A. Gottstein.

Jacobi, *Die Lungenschwindsucht.* Schumann's Medizinische Volksbücher. Leipzig, Schumann. 105 S.

Das Buch behandelt seiner Anlage nach fast ausschließlich die individuelle Prophylaxe und Therapie der Lungenschwindsucht; die sozialhygienische Seite der Tuberkulosefrage wird nur gelegentlich gestreift. Das kleine Buch ist gut disponiert und trifft im allgemeinen den volkstümlichen Ton, nur ist es stellenweise nicht frei von Schwnlst. Zur Belehrung gelassener Gemüter kann es viel Gutes stiften; Leuten, die auch nur einige Neigung zu Hypochondrie haben, darf es nicht in die Hand gegeben werden.

A. Gottstein.

Lungenkrank! Eine Schrift für jedermann. II. Aufl. München, Seitz und Schauer 1901. Hygienische Flugschriften Heft VI. 22 S.

Nach Inhalt und Fassung eine der besten volkstümlichen Aufklärungsschriften über die Gefahren und die Prophylaxe der Tuber-

kulose. Es empfiehlt sich deren Verbreitung in den Kreisen der Krankenkassenmitglieder.

A. Gottstein.

Leyden, E. v., *Verhütung der Tuberkulose (Schwindsucht).* Veröffentlichungen des deutschen Vereins für Volkshygiene. Heft I. München, Oldenbourg. 42 S.

Eine vorzügliche Darstellung der modernen Bestrebungen zur Bekämpfung der Tuberkulose, welche zur Aufklärung und zur Gewinnung von tatkräftigen Teilnehmern an diesen Bestrebungen sich besonders an einen gebildeten Laienkreis wendet.

A. Gottstein.

Sommerfeld, Th., *Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung.* Hygienische Volksschriften Nr. VI. Berlin, Vogel und Kreienbrink 1902. 14 S. 20 Pfg.

Verf. gibt in klaren allgemein verständlichen Worten Verhaltungsmaßregeln für eine gesundheitsmäßige Lebensweise, die erforderlich ist, um die Gefahr der Erkrankung an Tuberkulose zu vermindern.

A. Gottstein.

Winternitz, W., *Die Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit und die Bazillenfurcht.* Blätter für klinische Hydrotherapie und verwandte Heilmethoden. Wien 1902. Nr. 7.

Winternitz ist, wie wohl auch die meisten in der Praxis stehenden Ärzte, ein Gegner der extremen Kontagionstheorie und erkennt nur in dem Zusammentreffen von Disposition und infektiöser Schädlichkeit das Zustandekommen einer Erkrankung an Tuberkulose an. Mit Martins steht er auf dem Boden der Riffel'schen Erhebungen bezüglich der Heredität der Tuberkulose und schließt, sich auf dessen weitere patogenetische Studien stützend: Der Bazillus allein macht keine Schwindsucht; man wird nicht durch die Aufnahme von Tuberkelbazillen allein plötzlich tuberkulös, sondern man muß sich erst für die Erkrankung anpassen. Der Kampf gegen die Phthise hat deshalb nicht einzusetzen bei den Bazillen, sondern vielmehr bei allen den Organismus schwächenden Momenten physischer und psychischer Natur. Die Kräftigung der natürlichen Schutz- und Wehrmittel ist das bedeutsamste Moment im Kampf gegen die Tuberkulose, und sie wird gegeben durch eine Erhöhung der Volkswohlfahrt, als da sind: Besserung der Wohnungsverhältnisse, der Volksernährung, der Reinlichkeit und Abhärtung durch Errichtung von Volksbädern, und erst in zweiter Reihe kommen die Heilstätten. Verf. schließt mit den Worten: „Die

Steigerung des allgemein hygienischen Niveaus, auch nur um eine Linie, dürfte bezüglich der Hebung der Volksgesundheit mehr ausmachen wie Tausende von Heilstätten".

J. Marcuse.

Anweisung zur Bekämpfung der Pest. Festgestellt in der Sitzung des Bundesrats vom 3. Juli 1902. Amtliche Ausgabe. Berlin, Springer. 74 S.

Die Anweisung stellt die Bestimmungen des Reichsseuchengesetzes und die zu ihm erlassenen vorläufigen Ausführungsbestimmungen, sowie die seither erlassenen amtlichen Grundsätze und Bekanntmachungen zusammen. Sie bringt dann zwei Belehrungen über die Erscheinungen der Pest, je für Ärzte und für Laien, dann folgen die Anleitungen für die bakteriologische Feststellung der Pestfälle, die Desinfektionsanweisung, die Grundsätze für Maßnahmen im Eisenbahnverkehr zu Pestzeiten; den Schluß bilden die Vorschriften über das Arbeiten und den Verkehr mit Pesterregern.

A. Gottstein.

Berichte über die Wertbestimmung des Pariser Pestserums, im Auftrage des Herrn Kultusministers erstattet von R. Koch, E. v. Behring, R. Pfeiffer, W. Kolle, Martini. Aus den Akten des Kgl. Preußischen Kultusministeriums, Abdruck aus dem klin. Jahrbuch. Bd. IX. Jena, Fischer. 62 S.

Der Bericht enthält vier Gutachten nebst dazu gehörigen Versuchsprotokollen, sowie auch zwei aus dem Institut für Infektionskrankheiten in Berlin und je eins aus den hygienischen Instituten in Marburg und Königsberg i. Pr. Allen drei Instituten war das Pariser Pestserum zur Prüfung und Begutachtung übergeben worden. In der Hauptsache gelangte man an allen drei Instituten auf Grund von Tierversuchen zu dem übereinstimmenden Ergebnis, daß dem Serum eine spezifische Wirkung zukommt. Diese ist vielleicht stark genug, um zu Imunisierungszwecken bei Gesunden Anwendung zu finden, keinenfalls aber ausreichend, um eine Heilwirkung, namentlich in schwereren Fällen schon bestehender Erkrankung erwarten zu lassen. Das Ergebnis stimmt, wie Koch und Pfeiffer hervorheben, mit den von ihnen in Indien gemachten Erfahrungen über die Wirkungslosigkeit der Serumtherapie in ihrem gegenwärtigen Zustande gegenüber ausgesprochenen Fällen von Pest überein.

A. Gottstein.

Plehn, A., *Die Malaria der afrikanischen Negerbevölkerung, besonders in Bezug auf die Immunitätsfrage.* Mit 1 lith. Tafel. Jena, G. Fischer. 51 S.

Die Arbeit des Verf., der über eine besonders große klinische, epidemiologische und mikroskopische Erfahrung auf dem Gebiete der Malariakrankheiten verfügt, ist in doppelter Hinsicht höchst bemerkenswert. Pl. stellt sich in zwei Punkten in strikten Gegensatz zur der von R. Koch vertretenen Lehre. Der erste Punkt betrifft die Frage, ob es drei oder mehrere verschiedene Formen der Parasiten gibt, denen entsprechend verschiedene Krankheitsformen entständen (Quartanparasit, Tertianparasit etc.). Im Gegensatz zu K. vertritt Plehn unter Anführung einer ganzen Zahl klinischer nnd mikroskopischer Beweisgründe nnd Zeichnungen den Standpunkt der Unität der Parasiten. D. h. es handelt sich um drei resp. vier typische, mehr oder weniger beständige Formen, die derselbe Parasit je nach den besonderen Verhältnissen annimmt, nnter denen er sich entwickelt, und die ineinander übergehen können.

Die zweite Beobachtungsreihe zur Immunitätsfrage ist von außerordentlicher Bedeutung für die Frage der Entstehung der angeborenen Immunität überhaupt, und hier stützt Plehn seine Opposition gegen die Koch'sche Immunitätstheorie auf ein großes klinisches Material. Koch hatte in Neuguinea die Beobachtung gemacht, daß sich im Kindesalter die Malariaparasiten besonders häufig im Blute finden, bei Kindern unter 2 Jahren bis zu 100%; mit fortschreitendem Alter nimmt die Zahl der parasitenführenden Kinder rasch ab. Koch setzt hierbei als selbstverständlich voraus, daß die parasitenführenden Kinder krank seien und litten. Er erklärt die notorisch geringere Empfänglichkeit, die relative Immunität der Tropeneingeborenen als eine individnelle im Kindesalter erworbene Eigenschaft und baut das System der Assanierung von Malariagegenden auf der Chininbehandlung der Parasitenträger, namentlich der Leichtkranken und Kinder, auf. Demgegenüber weist Plehn nach, daß bei fast allen Negerkindern schon in der frühesten Jugend zahlreiche Malariaparasiten im Blute sich finden, jedoch ohne fieberhafte Krankheitserscheinungen hervorzurufen; eine Milzvergrößerung ist meist vorhanden, kann aber auch fehlen. Auch etwa die Hälfte der erwachsenen Neger führt noch die Malariaparasiten in ihrem Blute, jedoch ebenfalls ohne daß sie die gewöhnlichen Krankheitserscheinungen hervorrufen, trotzdem Milztumor und Anämie häufig bestehen. Das Vorhandensein oder Fehlen von Parasiten im Blute von Eingeborenen ist daher für eine Diagnose von Gesundheitsstörungen nicht zu verwerten, denn nicht nur Kranke führen Parasiten, sondern eine ganz ungeheure Menge von Kindern und Erwachsenen, die

sich dabei des denkbar besten Wohlbefindens erfreuen. Damit ist erwiesen, daß die relative Immunität der Tropenbewohner gegenüber den Schädigungen durch die Entwicklung der Malariaparasiten keine individuell, im Kindesalter durch Überstehen der Krankheit erworbene, sondern eine angeborene Eigenschaft der Rasse ist. Oder in anderen Worten, die stete Symbiose mit den Blutparasiten hat sie durch Auslese der hinfälligen im Laufe langer Zeit zu relativ harmlosen Wohnparasiten werden lassen, während sie für die Eingewanderten eine hohe Lebensgefahr bergen.

A. Gottstein.

Krumpholz, J., *Der Kampf gegen die Malaria.* Eine Rundschau über den Stand der Frage. Pola IV, 142 S.

Unter den zahlreichen Schriften, welche die neueren Ergebnisse der Malariaforschung hervorgerufen haben, beansprucht die vorliegende in mehrfacher Hinsicht gerade an dieser Stelle eine besondere Hervorhebung. Der Verfasser, welchem die Leitung des Sanitätsdienstes in der Seefestung Pola, einem früher arg berüchtigten Malariaplatze, anvertraut ist, hat es in dem vorliegenden Werke übernommen, das Problem der Entstehung und Bekämpfung dieser Krankheit unter kritischer und eingehender Behandlung der modernen Forschungsergebnisse und unter Berücksichtigung aller in Frage kommender Gesichtspunkte zu behandeln. Das Ziel, das sich Verf. gesteckt, ist deshalb so vollständig erreicht, weil praktische Erfahrung des Arztes und Hygienikers, große Beherrschung der Weltliteratur und maßvolle Beurteilung des praktisch Erreichbaren sich mit der Fähigkeit, den Gegenstand klar darzustellen und dem Eifer, für eine dringende Forderung der Hygiene einzutreten, vereinten. Durch dieses Zusammentreffen ist ein Werk entstanden, das in erster Reihe zum Studium der Malariafrage herangezogen zu werden verdient.

In der Einleitung gibt Verf. zahlenmäßige Angaben über die epidemiologische Bedeutung der Malariakrankheit an der Hand der besonders zuverlässigen Zahlen über die Verbreitung der Krankheit in Heer und Marine, die einen Schluß über deren Ausdehnung auch in der Zivilbevölkerung zulassen. Wenn auch die Abnahme in dem letzten Jahrzehnt dank der Entwässerungsanlagen und der umfangreicheren Chininbehandlung ganz erheblich ist, so geben die modernen Forschungsergebnisse über die Pathogenese der Krankheit doch neue Gesichtspunkte, um diese bisherigen rein empirisch gewonnenen Erfolge zu erweitern. In dem folgenden Abschnitte schildert Verf. diese Entdeckungen, nach denen der kranke Mensch und die Stechmücke in ihren wechselseitigen Beziehungen die Verbreiter der Krankheit sind. Der Malariaparasit des Menschen bewegt sich in einem Lebens-

cyklus, der durch die ungeschlechtliche Vermehrung in Massen und die geschlechtliche Vermehrnng in der Anophelesmücke gekennzeichnet wird. Die Wanderung des Parasiten wird durch den Stich der Mücke bewirkt; sowohl dieser, wie der von Parasiten befallene Mensch können die Verbreitnng der Krankheit an bisher verschonte Örtlichkeiten vermitteln. Der Kampf mit der Krankheit hat mit beiden Faktoren zn rechnen und bietet Aussicht auf Erfolg. In Betracht kommt die Chininbehandlung des Erkrankten, die Bekämpfung der Mücken und ihrer Larven durch Trockenlegung von stagnierenden Gewässern. durch chemische Zusätze zu diesen Gewässern, welche die Larven töten, ferner durch Schutzmittel gegen den Insektenstich (Drahtnetze und ähnliche mechanische Schutzmittel). Besondere Abschnitte widmet Verf. dem speziellen Ausbau dieser Prinzipien für die Anwendung auf Heer nnd Marine. Zum Schluß führt er aus, was durch die Organisation von Vereinen znm Kampf gegen die Malaria geleistet werden könne und formuliert die Aufgaben des Staates zur Bekämpfung der Seuche unter Erörterung der namentlich in Italien angebahnten Gesetzentwürfe. Besonders betroffene Staaten bedürfen nach Verf. einer zentralen staatlichen Malariakommission, die ärztliche, zoologische und technische Abteilungen enthalten muß, und die schließlich neben der Erfüllung ihrer Sonderaufgaben noch die Belehrung des Volkes ins Bereich ihrer Tätigkeit zu ziehen hat.

A. Gottstein.

Scheube, B., *Die venerischen Krankheiten in den warmen Ländern.* Leipzig, Joh. Ambr. Barth. (Sonderabdruck aus Archiv für Schiffs- und Tropenhygiene, Bd. VI).

Die vorliegende Arbeit ist das Ergebnis einer Umfrage, welche der bekannte Verfasser bei zahlreichen in tropischen Ländern praktizierenden Ärzten gehalten hat; dieselbe bringt eine Fülle wissenswerter Daten über die Verbreitung und die allgemeine Pathologie der Syphilis. Auf die vielen Einzelangaben betreffend die geographische Verbreitung der venerischen Krankheiten in den verschiedenen Ländern ist hier nicht der Platz, näher einzugehen. Von allgemeiner Bedeutung hingegen sind die Schlüsse, zu denen der Verfasser auf Grund der ihm gemachten Angaben gelangt ist. Danach gibt es Rassen, die gegen die Syphilis immun sind, überhaupt nicht; vielmehr entwickelt sich die Krankheit, wenn sie einmal durch zufällige Einschleppung in ein bisher von ihr verschontes Land gelangt, um so rapider. Der Grad der Verbreitung scheint von den Lebensgewohnheiten der einzelnen Völkerschaften und von der Intensität ihres Verkehrs mit den Kulturvölkern (Schiffsmannschaften, Hafenprostitution etc.) abzuhängen. In manchen Ländern erreicht der Prozentsatz

der Syphilis 70—90 % der Bevölkerung, doch scheint gerade diese starke Verseuchung mit einer Abschwächung der Krankheitsformen einherzugehen. Sie erklärt auch die so oft beobachtete Immunität der Erwachsenen, die man früher irrtümlich als angeborene aufgefaßt hat, die aber auf eine in frühester Kindheit durchgemachte Erkrankung zurückzuführen ist. Von den anderen Faktoren, welche allgemein als ausschlaggebend für die Schwere der Krankheit geltend gemacht werden, bespricht Scheube die höhere Temperatur, welche, wie es scheint, nur einen rascheren Ablauf der Krankheitssymptome bedingt, ferner die Malaria, die nur insofern den Syphilisverlauf beeinflußt, als sie überhaupt die Widerstandskraft des Menschen gegen alle Schädlichkeiten herabzumindern vermag. Eine besondere Abhängigkeit der Schwere der Krankheit von der Rasse scheint nach Scheube nicht vorhanden zu sein; doch sind die ihm gemachten Angaben keineswegs eindeutig. Ja, gewisse Formen der Syphilis, die sogenannte tropische Framboesie, scheinen nur bei ganz bestimmten Rassen vorzukommen. Ausschlaggebend sind die mehr oder weniger ungünstigen hygienischen Verhältnisse der Eingeborenen, das Fehlen einer ausreichenden Behandlung, sowie der Alkoholismus. Namentlich die sogenannten tertiären Formen treten unter diesen Verhältnissen häufig auf, sind jedoch einer Behandlung leicht zugängig. Tabes und progressive Paralyse sind äußerst selten, sind in den Kulturländern also wohl nicht ausschließlich durch die Syphilis, sondern durch das Hinzutreten anderer mit unserem Kulturleben verbundener ätiologischer Momente bedingt.

A. Blaschko.

Hanauer, W., *Die Bekämpfung der sexuellen Infektionskrankheiten.* Frankfurt a. M. 1903. Neuer Frankfurter Verlag G. m. b. H. Preis 1 Mk.

Die Begründung der deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten hat eine Flut von Broschüren und Aufsätzen erzeugt, welche sich alle damit beschäftigen, Mittel und Wege zur Eindämmung der Geschlechtskrankheiten zu finden. Die vorliegende Schrift gehört zu den besten Erzeugnissen dieser Art; der Verfasser gibt ein recht übersichtliches Bild über die durch die Geschlechtskrankheiten verursachten Schädigungen der Volksgesundheit, erörtert vorurteilslos die der heutigen „Bekämpfnng“ anhaftenden Schäden und macht schließlich vom Standpunkt des „Neoreglementaristen“ Vorschläge zur Abhilfe.

A. Blaschko.

Alexander, C., *Die hygienische Bedeutung der Beschneidung.* Frankfurt a. M., J. Kauffmann. 20 S.

Verfasser sucht zunächst den Nachweis zu führen, daß die Beschneidung, welche im Altertum nicht nur bei den Juden, sondern auch bei den Ägyptern, Kolchiern, Äthiopiern und Syriern, ferner bei den Azteken und vielen afrikanischen Stämmen geübt wurde, in erster Linie hygienische Bedeutung hatte und erst, um die allgemeine Durchführung dieses als hygienisch wichtig erkannten Eingriffs zu ermöglichen, zum „Bundeszeichen" erhoben wurde.

Im zweiten Teil seiner Ausführungen bespricht Verfasser die zahlreichen hygienischen Schäden, welche das Vorhandensein der Vorhaut, insbesondere einer zu engen und einer zu stark secernierenden Vorhaut nach sich zieht und denen durch rechtzeitige Beschneidung vorgebeugt wird. Interessant ist, daß fast 80 % aller Schanker an der Vorhaut ihren Sitz haben. Verfasser schließt hieraus, daß auch zur Verhütung von geschlechtlicher Infektion die Beschneidung ein sehr wirksames Mittel sei.

A. Blaschko.

Ledermann, K., *Zur Verhütung und Bekämpfung der Syphilis.* Berlin, 1902. Vogel und Kreientreh.

Neu ist in dem vorliegenden Schriftchen der Vorschlag, öffentliche Sanatorien für ambulante Behandlung Syphilitischer, sogenannte Schmierstuben einzurichten. Bei dem allgemein herrschenden Bettenmangel für Syphilitische, und angesichts des Umstandes, daß viele Syphilitische zwar arbeitsfähig, aber nicht in der Lage sind, eine systematische Kur auszuführen, scheint der Vorschlag des Verfassers einen guten Kern in sich zu bergen.

A. Blaschko.

Hygienische Flugschriften. Heft 1. *Geschlechtskrank!* Heft 2. *Hautkrank einschließlich haarkrank!* München 1901. Seitz und Schaner.

Dem starken Bedürfnis der Bevölkerung nach hygienischer Aufklärung kommen die kleinen Heftchen des Münchener Verlages in befriedigender Weise entgegen. Lobenswert ist besonders, daß sie nicht nur volkstümlich geschrieben sind, sondern auch der Neigung der Halbverstandenen, sich selbst zu „kurieren", geschickt entgegenwirken.

A. Blaschko.

Blaschko, A., *Die Prostitution im 19. Jahrhundert.* Berlin. Verlag Aufklärung.

Eine kleine, populär gehaltene Schrift, in welcher nach einem kurzen geschichtlichen Rückblick über die Prostitution vergangener Jahrhunderte die Formen, unter denen sich heute die Prostitution abspielt, die Ursachen, durch welche sie bedingt wird, die Einwirkungen von Nachfrage und Angebot auf dem Prostitutionsmarkt dargelegt werden. Dann folgt eine Schilderung der gesundheitlichen Gefahren der Prostitution, eine Kritik des heute üblichen Reglementierungssystems und dessen Unzugänglichkeit, sowie ein Ausblick auf die Zukunft mit Vorschlägen zur Besserung der heutigen Zustände.

Autoreferat.

Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Herausgegeben von Dr. A. Blaschko, Prof. E. Lesser und Prof. Dr. A. Neisser. Heft 1. Leipzig. Verlag von Johann Ambr. Barth. 46 S.

Die Begründung der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten bedeutet für Deutschland einen Wendepunkt in dem Kampfe gegen diese verheerenden Seuchen insofern, als zum ersten Male der Versuch gemacht wurde, sich zur Durchführung des Kampfes die Mitwirkung breitester Volksschichten zu sichern, aus diesem Kampfe eine Art von Volksbewegung zu machen. Allem Anschein nach ist der Versuch gelungen. Das erste Heft, welches die an dem Begründungstage der Gesellschaft gehaltenen Ansprachen wiedergibt, trägt vorwiegend informatorischen und propagandistischen Charakter; es enthält u. a. den Vortrag des Unterzeichneten: „Die Verbreitung der Geschlechtskrankheiten", des Prof. Lesser über die Gefahren, des Geheimrat Kirchner über die soziale Bedeutung der Geschlechtskrankheiten, ferner einen programmatischen Aufsatz Neisser's über die Aufgaben der Gesellschaft. Die günstige Aufnahme, welche die Bestrebungen der Deutschen Gesellschaft gleich bei ihrem ersten Schritt in die Öffentlichkeit fast in allen Bevölkerungsschichten gefunden haben, läßt eine ersprießliche Tätigkeit derselben erhoffen. Schon jetzt ist als großer Gewinn zu begrüßen, daß diese Fragen, deren Erörterung bisher aus einer falschen Prüderie nicht möglich war, nunmehr ohne Scheu mit einem der Bedeutung der Sache entsprechendem Ernste vor dem Forum der Öffentlichkeit diskutiert werden können.

A. Blaschko.

Finsen, N. R., *Die Bekämpfung der Lupus vulgaris.* Koppenhagen, Fr. Bagger. Jena, G. Fischer.

Das kleine Büchlein mit nur 7 Seiten Text bei zahlreichen photographischen Abbildungen berichtet von einem der größesten und segensreichsten Triumphe, den die moderne Medizin gefeiert, von den Erfolgen der Lichtbehandlung bei jener schrecklichen Hautkrankheit, die man seit Jahrhunderten als Lupus, (fressende Flechte) bezeichnet und deren tuberkulösen Charakter man jetzt mit Sicherheit erkannt hat. Schon Koch glaubte seinerzeit vermittelst der Tuberkulins diese furchtbare Krankheit, die in ihrem überaus chronischen, sich manchmal über Dezennien erstreckenden Verlaufe, tiefgreifende und ausgedehnte Zerstörungen der Haut und der unterliegenden Weichteile (besonders im Gesicht) erzeugt, heilen zu können, ja seine Erfolge beim Lupus gaben ihm bekanntlich den Mut, das Tuberkulin als ein wirksames Heilmittel auch für die übrigen Formen der Tuberkulose anzuempfehlen; aber er hatte vorschnell geurteilt; in den entstandenen Narben blieben stets Reste des kranken Gewebes mitsamt den Tuberkelbazillen zurück und verursachten regelmäßig Rückfälle — ein Mangel, welcher leider auch allen übrigen bisher bekannten Behandlungsmethoden dieser Krankheit anhaftete. Erst Finsen gelang es, vermittels eines äußerst sinnreichen Verfahrens konzentriertes Sonnenlicht (oder elektrisches Bogenlicht) bei gleichzeitiger Ausschaltung der Wärmewirkung auf die erkrankten Hautpartien wirken zu lassen und dadurch in zahlreichen Fällen völlige Heilung, in anderen Fällen eine wesentliche, der Heilung fast gleichkommende Besserung zu erzielen, und meist ohne daß entstellende Narbenbildungen eintraten. Jetzt haben fast alle Kulturnationen sogenannte „Finsen-Institute" gegründet und von überall her werden die gleich günstigen Erfolge berichtet. Die Finsen'sche Methode der Lupusheilung ist aber nicht nur ein Triumph der Wissenschaft, sie ist auch, da der Lupus vorwiegend in der ärmeren Bevölkerungsschicht auftritt und die davon Befallenen einem Dasein voll Jammer und Elend aussetzt, eine sozialhygienische Errungenschaft ersten Ranges.

I. Blaschko.

Aschoff, A., *Verbreitung des Carcinoms in Berlin.* Mit 3 Plänen. Dem Komitee für Krebsforschung zur Veröffentlichung vorgelegt. Abdruck aus dem Klinischen Jahrbuch Bd. 8. Jena, G. Fischer.

Den Anlaß zu der vorliegenden fleißigen und mit ruhiger Kritik angestellten Untersuchung gab dem Verf. die Beobachtung seiner Privatpraxis, daß unter 34 Fällen tödlicher Krebserkrankung sich

drei Ehepaare und ein Geschwisterpaar fanden, eine Häufung von Fällen, die angesichts der vielfach geltenden Annahme der parasitären Ätiologie des Krebses ins Gewicht fallen. Verf. untersuchte darauf die Verteilung der Krebstodesfälle in dem isolierten und ziemlich gleichmäßige Zustände der Bevölkerung bietenden Norderney und fand, daß hier die Krebstodesfälle auffallend in einer Gegend gehäuft sind, welche durch ihre tiefe Lage, ihren hohen Grundwasserstand, durch ihre Gemüsezucht und dauernden Gebrauch des Brunnenwassers ausgezeichnet ist. Anhaltspunkt für Übertragung durch Ansteckung oder Erblichkeit ergaben sich nicht.

Für den eigentlichen Zweck der Arbeit verwendete A. die Berliner amtlichen Sterbekarten von 3 Jahren, die er nach Geschlecht, Sitz der Erkrankung, Beruf und Wohnungslage untersuchte (5484 Fälle). Es ergab sich dabei ein Überwiegen der Beteiligung der Frauen, das aber nach Abrechnung des Krebses der Unterleibsorgane wegfällt. Die Ergebnisse der Untersuchung haben den auf sie verwandten Fleiß und Scharfsinn nicht belohnt, was wohl an den eigenartigen Verhältnissen der Weltstadt liegt. Ein Einfluß des Bodens, des Trinkwassers oder der Ernährungsart hat sich nicht ergeben. Ebensowenig ergab die Untersuchung Anhaltspuukte für die Übertragbarkeit des Krebses. Die gemeinsame Erkrankung von Eheleuten kann durch Gleichartigkeit der Lebensbedingungen verursacht sein, während gegen eine solche die geringere Beteiligung von Ärzten und Heilpersonal, die Unabhängigkeit von der Bevölkerungsdichtigkeit und das Fehlen auffallend hoher Sterblichkeit bei Hospitaliten sprechen könnte. Ebensowenig begünstigten schlechte Wohnungen und Ernährungsverhältnisse die Ansbreitung der Krankheit. Die Verteilung der Todesfälle nach Stadtgegenden ist eine ungleiche, die Ursachen dieser Erscheinung aber bleiben unaufgeklärt. Das einzig Positive ist, daß bestimmte Berufsarten vom Carcinom bevorzugt erscheinen, nämlich die Berufsgruppe der „Nahrungs- und Genußmittelindustrie“, und die der „Land- und Forstwirtschaft“, während umgekehrt die Berufsgruppe der „chemischen Industrie“ eine niedrigere Ziffer aufweist. Ärzte und Heilpersonal verhalten sich relativ günstig; bei denjenigen ohne Beruf stehen die Armen besser als die Reichen.

A. Gottstein.

Bericht über die vom Komitee für Krebsforschung am 15. Oktober 1900 erhobene Sammelforschung, herausgegeben von dem Vorstand E. v. Leyden, Kirchner, Wutzdorff, v. Hansemann, G. Meyer. I. Ergänzungsband zum Klinischen Jahrbuch. Jena, G. Fischer. XVII, 77 S.

Das Zahlenmaterial der von obigem Komitee angeregten Sammelforschung ist von Prof. Hirschberg statistisch bearbeitet und kritisch

beleuchtet worden. Einleitend bemerkt M. Kirchner zu diesem Bericht, daß die Ergebnisse keine Antworten, sondern nur Fingerzeige für die weitere Einzelfassung geben. Auffällig ist hier die regionäre Verschiedenheit der Ausbreitung der Krankheit nach Landschaften und die Verschiedenheit der Beteiligung der Organsysteme nach Geschlechtern, bei der die Beteiligung der Verdauungsorgane beim männlichen Geschlecht besonders in den Vordergrund tritt. Die Vererbung spielt anscheinend keine große Rolle, auffallend häufig wird des Einflusses der Ansteckung gedacht. Lippenkrebs wird mit dem Reiz der Tabakspfeife in Beziehung gebracht; die Häufigkeit des Hautkrebses bei Landleuten und Wäscherinnen ist auffällig, ebenso die Häufigkeit von Krebs der Atmungsorgane bei Metallarbeitern, desjenigen der Geschlechtsorgane bei Kellnerinnen und weiblichen Dienstboten. Hirschberg schließt an diese medizinischen Ausführungen die Verarbeitung des vorliegenden Materials in Tabellen und Karten an, geordnet nach Alter, Sitz der Erkrankung, örtlicher Verteilung und in Hinsicht auf Erblichkeit und Ansteckung. Es fügt sich daran der Bericht der holländischen Kommission (Huizinger, Nolen und Veit), welche die Frage, ob Ansteckung oder Erblichkeit eine größere Rolle spielen, ebenfalls unentschieden läßt.

A. Gottstein.

Veröffentlichungen des Komitees für Krebsforschung. II. Ergänzungsband zum Klinischen Jahrbuch. Jena, G. Fischer. VI, 32 S.

I. v. Leyden, Über die Parasiten des Krebses. Zusammenstellung der Gründe, welche nach des Verf. Ansicht für eine parasitäre Entstehung des Krebses sprechen und Kritik der Ansichten der Gegner dieser Theorie. Die Krebszelle sei Träger des Parasiten. Demonstration von Abbildungen des hypothetischen Krebsparasiten.

II. Hämatangiome und Carcinome. Von W. Wolff. Die bei älteren Leuten häufig sich findenden Hautangiome sind nur ein Zeichen von Gewebsschwäche, nicht aber, wie Leser annahm, ein Zeichen für das Bestehen von Organkrebs.

III. Beitrag zur Pathogenese des Carcinoms. Bearbeitet nach Akten einer Versicherungsgesellschaft. Von P. Croner. Die Durchsicht der bei der Aufnahme eines Versicherungsantrags erhobene Anamnesen ergibt, daß die Erblichkeit eine untergeordnete Rolle spielt.

IV. Die Beurteilung der Diagnose des Sitzes und der Prognose des Krebses durch die Untersuchung des Harns. Von F. Blumenthal. Wenn Anlaß zur Annahme eines Carcinoms in den Bauchorganen besteht, so gibt die chemische Untersuchung des Harns einige An-

haltspunkte für den Sitz und den Stand des Leidens (Indican: Magen; Diazoreaktion: Ulceration; Milchsäure: Leber; Zucker: Pancreas etc.).

V. Die Therapie des Carcinoma uteri. Von F. Heinsius. Die Zunahme unserer operativen Erfolge hängt von der Verbesserung der Technik und vor allem von der Verfeinerung der Diagnose ab.

A. Gottstein.

Behla, R., *Über die Errichtung eines Instituts für Krebsforschung.* Berlin, Schötz. 8 S.

Die Erkrankungen an Krebs seien in Zunahme begriffen; die Frage der Ätiologie sei noch unbeantwortet, trotzdem alles für eine infektiöse Ursache spricht. Es sei die Errichtung eines besonderen Instituts für Krebsforschung nach dem Muster des Instituts für Infektionskrankheiten erforderlich, dessen Sitz am besten nach Berlin zu verlegen sei. Dieses Institut soll die Aufgabe haben, die Statistik der Morbidität und Mortalität im Inland (auf Grund einer Zwangsanzeige) und im Ausland zu beantworten, experimentell die Übertragbarkeit der Krankheit, ihren Erreger, dessen Beziehungen zu Tier- und Pflanzenkrankheiten zu erforschen und schließlich auch die Therapie ins Bereich seiner Untersuchung zu ziehen.

Schließlich macht B. Vorschläge über den Bau, die Einrichtung, Leitung und Verwaltung eines solchen Instituts.

A. Gottstein.

Rosenfeld, S., *Die Krebsstatistik Österreichs.* Das österreichische Sanitätswesen. 14. Jahrgang. Beilage zu Nr. 45. Wien, A. Hölder. S. 179—221.

Wie in anderen Ländern, so wird auch in Österreich eine Zunahme der als Krebs registrierten Todesfälle gefunden. Es kommen dort auf 100 000 Einwohner jeden Geschlechts Krebstodesfälle:

	m.	w.		m.	w.
1873—75	31	40	1886—90	46	57
1876—80	36	46	1891—95	55	66
1881—85	41	51	1896—97	64	75

Der Verfasser scheint eine tatsächliche Vermehrung der Krebstodesfälle daraus zu folgern, wenn er sich auch nicht ganz bestimmt darüber ausspricht; er schlägt namentlich die bessere Diagnosenstellung der Ärzte nicht so hoch an, daß dadurch die Zunahme in den letzten Jahrzehnten allein erklärt würde. Dem muß jedoch entgegengehalten werden, daß z. B. Reichelmann unter 711 aus

dem Krankenhause im Friedrichshain in Berlin stammenden Sektionen von Krebstodesfällen bei 21,94 % trotz vorausgegangener klinischer Behandlung die richtige Diagnose nicht gestellt wurde; in Kiel wurde dieser Prozentsatz auf 19,6 % berechnet. Als zweiten Punkt behandelt R. die höhere Krebssterblichkeit Österreichs, wenigstens in den Alpenländern gegenüber Preußen, wobei der Unterschied bei der Erhebung der Todesursachen in den beiden Ländern zur Sprache kommt. Verf. schließt sich ferner der Ansicht von dem häufigeren Vorkommen des Krebses in den Städten an, ohne die Schwierigkeiten des Vergleichs zu verkennen; die Erhöhung kann aber nach den Ziffern für Wien keine bedeutende sein. Es starben daselbst an Krebs 1891 bis 1898 auf 100 000 Lebende:

	m.	w.	zus.
mit Ortsfremden	106,9	145,1	124,1
ohne Ortsfremde	91,2	131,5	110,1

In Niederösterreich (ohne Wien) starben dagegen 1891 bis 1898 79,2 Personen auf 100 000 Einwohner, hierzu wären aber die hinzuzuzählen, die wegen ihres Leidens vom Lande sich nach Wien wandten und dort starben. Ferner ist die Diagnosenstellung in Wien sicher eine bessere als auf dem Lande. Es kann demnach der tatsächliche Unterschied zwischen Wien und Niederösterreich ohne Wien nicht sehr groß sein. Endlich gibt Rosenfeld für die Jahre 1880 bis 1887 und 1888 bis 1897 die absoluten und relativen Zahlen der Krebstodesfälle für diejenigen Bezirkshauptmannschaften, in welchen mehr als 90 % der Todesursachen ärztlich beglaubigt sind.

F. Prinzing.

Baer, A., Über die Trunksucht, ihre Folgen und ihre Bekämpfung. Die deutsche Klinik am Eingange des 20. Jahrhunderts. Urban & Schwarzenberg, Wien, 1902. 71 S.

Die vorliegende Arbeit des bekannten Autors stellt in ihrem ersten Teile in großen Zügen alles zusammen, was über die physiologischen nach pathologischen Wirkungen des Alkohols bekannt ist. Besonders die letzteren werden für die einzelnen Organe und Organsysteme unter eingehender Berücksichtigung der einschlägigen Literatur besprochen. Bezüglich der Verwendung des Alkohols als Heilmittel steht Verf. auf dem Standpunkte, daß der Alkohol als eins der wichtigsten und häufig lebensrettenden Heilmittel anzusehen ist; jedoch soll seine Anwendung auf bestimmte Krankheitsgruppen und Indikationen beschränkt bleiben. Ein weiterer Abschnitt ist den Schädigungen gewidmet, die dem Volkskörper aus dem Alkoholmißbrauch erwachsen. Die Gefahren der allgemeinen Degeneration, der physischen

und psychischen Entartnng der Nachkommenschaft, der Steigerung der Mortalität und Morbidität, die Beeinflussung der Selbstmordzahlen wie der Kriminalität werden an reichem statistischen Material dargetan. Weitere Anseinandersetzungen des Verfassers betreffen Produktions- und Verbranchsmenge der verschiedenen Formen des Alkohols, wobei sich die jedenfalls beachtenswerte Tatsache ergibt, daß gegenüber einer erheblichen Zunahme der Bierproduktion eine Abnahme des Branntweinverbrauchs zn konstatieren ist.

Unter den Ursachen des Alkoholismus sind neben Vererbung, gewissen Rassen- nnd klimatischen Eigentümlichkeiten, die aber nicht überschätzt werden dürfen, vor allem Ernährung ,nnd Lebenslage, als allerwichtigste aber die Trinksitten zu nennen.

Der Kampf gegen den Alkoholismus hat sich von seiten der Staaten auf die Einschränknng der Produktion (Verbot der Hausbrennerei, Verminderung der Schankstellen durch Entscheidung der Bedürfnisfrage, Lokalveto, Monopole entweder des Staates oder von Ausschankgesellschaften [Gothenburger System]), Besteuerung, Verbot der Darreichung an jngendliche Personen, auf Borg oder innerhalb bestimmter Tageszeiten etc. zu erstrecken. Als wichtiges Mittel gegen die Austreibung der Trunksucht ist die Errichtung von Trinkerasylen anzustreben, ferner die Bekämpfung der Unmäßigkeit bei allen Unterbeamten, besonders denen des Verkehrswesens, sowie in der Armee und Marine. Nicht zu entbehren ist die Mitarbeit der Schule, die werktätige Mithilfe aller Kreise anf dem Gebiete der Aufklärnng, Gründung von Bibliotheken, Fortbildungsschulen, Vortragsabenden, Volksküchen und -Kaffeehäusern etc. Von wesentlichster Bedentung ist ferner die Wohnungsfrage, die für die Anstreibung des Alkoholismus vielleicht eine nicht geringere Rolle spielt, wie für die der Tuberkulose. Verfasser schließt seine Arbeit mit der Würdigung der Verdienste, die die Mäßigkeits- und die Abstinenzbewegnng bei der Bekämpfung des Alkoholismns sich erworben haben; er selbst kann sich nicht auf den Boden der absoluten Abstinenz stellen, die er für utopisch und zu weit gehend hält; er erwartet daher auch von den Bestrebungen der Mäßigkeitsbewegung größere Erfolge, als von der völligen Abstinenz.

M. Bloch.

Baer, A., *Der Antrag des Abgeordneten Dr. Graf Douglas, betreffend die Bekämpfung des übertriebenen Alkoholgenusses.* Verhandlung des prenß. Abgeordnetenhauses vom 1. Mai 1902. [Auszug aus dem stenogr. Bericht.] Deutsche med. Wochenschr. 1902. Nr. 25. 8 S.

Nach einer auszugsweise gegebenen Darstellung der parlamentarischen Verhandlung über den Antrag Douglas widmet Verfasser

diesem selbst einige kritische Bemerkungen. Er begrüßt es mit besonderer Freude, daß der Antrag vorzugsweise prophylaktische Maßnahmen fordert. Bei der Forderung, daß Personen unter 16 Jahren Branntwein nicht verabfolgt werden darf, würde Verfasser für wünschenswert halten, daß die Verabfolgung auch nicht zu geschehen hat, wenn der Branntwein im Auftrage Erwachsener geholt wird. Mit Bedauern vermißt Verfasser die Aufstellung von Normen für die Erteilung von Schankkonzessionen, bemerkt aber gleichzeitig, daß diesbezügliche Vorschriften nur von seiten des Reiches, nicht von den Einzelstaaten erlassen werden können. Ferner fehlt in dem Antrag das Verbot, alkoholische Getränke auf Borg zu verabreichen. Was die Frage der Unterbringung von Alkoholisten in Trinkerheilanstalten angeht, so bedauert Verfasser mit Recht, daß nach den Bestimmungen des B.G.B. die Unterbringung eines Trinkers vor der Entmündigung nicht möglich ist, wodurch der Nutzen der Asylierung häufig illusorisch gemacht wird. Verfasser fordert ferner vom Staat Konzessionierung und Subventionierung von Trinkerheilanstalten. Für besonders wertvoll hält er den Teil des Antrages, der sich mit der Aufklärung der Jugend über die schädigenden Folgen des chronischen Alkoholmißbrauchs beschäftigt.

M. Bloch.

Hueppe, F., *Ist Alkohol nur ein Gift?* „Die Zeit", Wiener Wochenschrift. Nr. 424—425. 16 S.

Die von Kassowitz bezüglich des Alkohols gestellte prinzipielle Frage: „Kann ein Gift ein Nahrungsmittel sein?", die von demselben Autor gleichzeitig entschieden verneint wird, ist nach Hueppe teils nicht richtig gestellt, teils unrichtig beantwortet. Die Frage der Giftwirkung des Alkohols ist nach Hueppe lediglich eine Quantitätsfrage, in derselben Weise, wie das auch für den Kaffee und den Thee gilt. Es ist fraglos, daß der Alkohol im Organismus Eiweiß spart, genau so, wie das auch die Fette tun. Es ist aber zu betonen, daß die Ersatzbarkeit von Fett durch Alkohol nur bei den großen Mengen des letzteren sicher festzustellen ist, daß gleichzeitig dabei schwere Vergiftungserscheinungen auftreten. Die schwierigste Seite der Alkoholfrage ist die, ob kleine Mengen Alkohol als Gift aufzufassen sind, d. h. etwa 30—40 g in 24 Stunden (1 Liter Bier resp. ½ Liter Wein); solche geringen Mengen hält H. im Gegensatz zum reinen Abstinenzstandpunkt theoretisch nicht für gefährlich; die Gefahr des täglichen Konsums liegt nur in dem Überschreiten der Grenze, abgesehen davon, daß einzelne Individuen überhaupt intolerant gegen den Alkohol sind. Von solchen kleinen Mengen bleiben unverbrannt im Körper nur ganz geringe Mengen, etwa 1,5—2 g, deren Wirkung

sich sicher nur anf das Nevensystem erstreckt; von einem schädlichen Einfluß kann hierbei nicht die Rede sein, vorausgesetzt, daß der Genuß nach vollendetem Tagewerk stattfindet; die Wirkung ist vielmehr eine der Abspannung und Erholung dienende. Die Abstinenten verfallen nach H. in den gleichen Fehler, wie die Vegetarier, „Wollonkel“ etc., ihr Fanatismus wird, wie er glanbt, der guten Sache der Bekämpfung des Alkoholmißbranchs nur wenig nützen. Verf. wendet sich dann weiter in scharfen, aber beherzigenswerten Worten gegen die Zunahme des Genusses von Likören, Kognak etc. anch in der sogenannten besseren Gesellschaft. Von Kindern ist Alkohol absolut fernzuhalten. Verfasser betont ferner die Wichtigkeit zweckmäßiger Ernährung und wendet sich in treffender Weise gegen die Trinksitten, die „Sauferziehung“ der Studentenschaft, zu deren indirekten Folgen anch die Häufigkeit der Geschlechtskrankheiten unter der akademischen Jugend zu rechnen ist.

M. Bloch.

Marcuse, J., *Herrn Dr. Walther Nic. Clemm's Standpunkt zur Alkoholfrage.* Deutsche Ärzte-Zeitung 1902. Heft 16.

Polemik gegen zwei Aufsätze von Clemm in der Medizinischen Woche und einer Monatsschrift für Hausfranen. Verfasser betont diesem Antor gegenüber nochmals, daß das physiologische Experiment zur Evidenz ergeben hat, daß der Alkohol kein Nahrungsmittel weder für den Gesunden noch für den Kranken ist, sondern nur ein höchst zweifelhaftes Genußmittel, und daß er als Heilmittel wohl in gewissen Fällen herangezogen werden, aber nie die ihm früher nntergeschobenen Wirkungen als fieberherabsetzendes, innerlich antiseptisch wirkendes sowie als die Herztätigkeit anregendes Mittel erfüllen kann.

M. Bloch.

Vertrauensgesellschaften für Gasthausverwaltung. Englische Schriftstücke zur Erwägung für deutsche Leser. Weimar, W. Bode. 32 S.

Der Vorstand des „Deutschen Vereins für Gasthausreform“ hat das Verdienst, diese Publikation denen, die sich für die Bestrebnngen der Gasthausreform, wie sie vorbildlich in Skandinavien, in England und in jüngster Zeit auch in Deutschland durch v. Diergardt, Eggers und Bode in Angriff genommen worden ist, interessieren, zugänglich zu machen. Es werden in der vorliegenden Arbeit die Bemühungen des Bischofs von Chester, des Lord Grey, und des Ministers, damaligen Birminghamer Bürgermeisters Chamberlain geschildert, Schankkonzessionen in die Hände von Vertrauensgesellschaften für

Gasthausverwaltung (Public House Trust Association) zu bekommen, so die Schankkonzessionen, die in England sehr spärlich vergeben werden, ihres Monopolwertes zu entkleiden und die erlangte Konzession dergestalt auszunützen, daß nur gute Getränke verabfolgt werden, und der Verwalter eine Gewinnbeteiligung nicht am Alkoholverkauf, sondern nur an dem Verkauf von Speisen und alkoholfreien Getränken erhält. Es soll versucht werden, die Gasthäuser zu Erholungsstätten umzuwandeln und sie ihres ausschließlichen Charakters als Schankstätten zu entkleiden. Die Aktiendividende soll 5% nicht übersteigen; was nach Abzug der Dividende, Abschreibung für Abnutzung, Amortisation und Stärkung des Reservefonds übrig bleibt, soll für gemeinnützige Zwecke verwandt werden. Nach diesen Prinzipien sind in England bis Ende Februar 1902 21 Vertrauensgesellschaften gegründet worden, nur 8 Grafschaften sind von der Bewegung noch nicht erfaßt, das Interesse für diese Reform regt sich auch schon in den Kolonien (Kanada, Natal u. a.). Zum Schluß werden einige dieser Gasthäuser beschrieben, Betrieb und finanzieller Erfolg geschildert, einige Ansichten, Grundrisse etc. orientieren über die bauliche Anlage. Es wäre zu wünschen, daß die Bestrebungen, die hier angebahnt sind, nicht nur in England, sondern auch bei uns, wo ja durch v. Diergardt ein praktischer Versuch bereits unternommen ist, von Erfolg gekrönt würden.

M. Bloch.

Rowntree, J., und ***Sherwell, A.,*** *Englische Gasthäuser nach Gothenburger System.* Deutsche Bearbeitung von W. Plessing. W. Bode's Verlag, Weimar. 91 S.

In etwas ausführlicherer Form, als in dem eben besprochenen dem gleichen Verlage entstammenden Hefte, wird in der vorliegenden Arbeit das Prinzip der Gasthausreform und die bisher auf diesem Gebiet in England geleitete Arbeit besprochen. Es erübrigt sich daher, hier nochmals die einzelnen Gesichtspunkte, die die Urheber der geplanten Reformen geleitet haben, auseinanderzusetzen. Hervorgehoben sei nur, daß hier der Gedanke schärfer betont wird, daß, wenn irgend angängig, den Reformgesellschaften in den Städten, wo sie konzessioniert werden, das Monopol für Ausschank und Kleinhandel mit alkoholischen Getränken eingeräumt werden muß, da sie sonst der Konkurrenz kaum gewachsen sein würden und auch wenig Nutzen schaffen können, wenn vielleicht dicht neben ihrem Gasthause Wirtshäuser mit dem altgewohnten Betriebe bestehen. Nur dann auch wird es möglich sein, durch Beschränkung der Verkaufsstunden, Verbot der Darreichung von Alkohol an jugendliche Personen, Abschaffung des Borgs etc. die Schädigungen der Allgemeinheit und der Einzel-

individuen durch Alkohol zu verringern. In dem Fehlen des Monopols liegen auch, wie an einzelnen Beispielen auseinandergesetzt wird, die Mängel des Systems wesentlich begründet. Verfasser schildern alsdann eine Reihe derartiger Gasthäuser, die zum Teil durch gute Abbildungen veranschaulicht werden, teilen ihre finanziellen Ergebnisse mit und besprechen dann in einem besonderen Kapitel die Aussichten der Vertrauensgesellschaften. Auf die Frage, die die Verfasser eingehend behandeln, welche Möglichkeiten sich für die Erlangung von Schankkonzessionen darbieten, kann hier, besonders da es sich um spezifisch englische Verhältnisse handelt, nicht eingegangen werden.

M. Bloch.

Waldschmidt, J., *Die Bekämpfung der Trunksucht in ihrer Bedeutung für die Arbeiter-Kranken-, Unfall- und Invaliditätsversicherung.* Internat. Arbeiterversicherungskongreß. 6. Tagung. Düsseldorf. 15 S.

Krankenkassen, Invaliditäts- und Unfallversicherung sind in gleich hohem Grade an der Bekämpfung des Alkoholismus interessiert. Es genügt aber nicht, dem einzelnen Trinkexzeß zu begegnen, sondern es kommt darauf an, die gewöhnliche Neigung zum Genuß alkoholischer Getränke und die daraus resultierende Trunksucht, den chronischen Alkoholismus eingehend zu studieren und auf deren Beseitigung hinzuarbeiten. Besonderes Augenmerk ist auf die Bedeutung der Trunksucht resp. der Betrunkenheit für das Zustandekommen von Unfällen zu richten. Genuß von alkoholischen Getränken während der Arbeitszeit ist überall streng zu verbieten. Bei Unfällen von Alkoholisten kann den Berufsgenossenschaften nicht dringlich genug geraten werden, von der Befugnis des § 76c, das Heilverfahren selbst zu übernehmen, reichlichsten Gebrauch zu machen. Alkoholisten sind in der Regel nicht den gewöhnlichen Krankenhäusern, sondern Trinkerheilanstalten zu überweisen und dort möglichst bis zur radikalen Heilung zu verpflegen.

Bei allen Arbeiten unter freiem Himmel ist für gutes Trinkwasser, für Wärmvorrichtungen für Kaffee und Speisen zu sorgen, während die Errichtung der sog. Kantinen möglichst zu inhibieren ist.

M. Bloch.

Colla, J. E., *Die Alkoholfrage und ihre Bedeutung für den Arzt.* Schriftstelle des Alkoholgegnerbundes, Basel. 23 S.

In diesem vor Ärzten gehaltenen Vortrage werden zunächst die pharmakologischen und toxischen Wirkungen des Alkohols besprochen; Verfasser steht auf dem extrem-abstinenten Standpunkt, der an dem

Alkohol auch als Heilmittel kein gutes Haar läßt, ihm vielmehr da, wo er als solches verabreicht anscheinend günstig zu wirken scheint, nur euphorische nnd narkotische Wirkung zuschreibt.

M. Bloch.

Zadek, J., *Der Alkohol.* Hygienische Volksschriften Nr. 3. Berlin, Vogel & Kreienbrink. 16 S.

In klarer gemeinverständlicher Form legt Verfasser die physiologischen nnd die krankmachenden Wirkungen des Alkohols dar, indem er besonders die Bedeutung des regelmäßigen Gennsses auch verhältnismäßig kleiner Mengen für das Zustandekommen der chronischen Alkoholvergiftung betont. Die einzelnen Erscheinungsformen derselben an den verschiedenen Organen nnd Organsystemen, die erhöhte Disposition der Alkoholisten zu Betriebsunfällen, die höhere Mortalität, die Folgen für die Descendenz, die Beziehungen zwischen Kriminalität nnd Alkoholmißbrauch u. a. werden in den Kreis der Betrachtungen gezogen, vor allem aber das große Interesse betont, das die moderne Arbeiterbewegnng an der Alkoholfrage nehmen mnß. Verfasser verweist auf die Belastung, die den Krankenkassen, den Berufsgenossenschaften nnd den Trägern der Invalidenversicherung aus den Schäden des Alkolmißbrauchs erwächst, auf die demoralisierende und geistig abstumpfende, zur Bedürfnislosigkeit führende und damit von der Beteiligung am genossenschaftlichen resp. gewerkschaftlichen Streben zur Besserung der Verhältnisse der Arbeiter ablenkende Wirkung des Alkoholgenusses. Er hält es daher für eine Pflicht der modernen Arbeiterbewegung, auch nnter den heutigen gesellschaftlichen und Arbeitsverhältnissen den Kampf gegen den Alkoholmißbrauch aufzunehmen und sich vor allem der Bekämpfung des Trinkzwanges und der in allen Ständen vorhandenen, wenn auch ihre Formen wechselnden Trinksitten zuzuwenden.

M. Bloch.

Ranber, A., *Wirkungen des Alkohols auf Tiere und Pflanzen.* Mit 21 Illustrationen. Leipzig, Georg Thieme. 96 S.

Ranber hat nach dem Vorbild einiger englischer Forscher eine Anzahl Versuche an Tieren und Pflanzen hinsichtlich ihrer Empfänglichkeit resp. Sensibilität dem Alkohol gegenüber angestellt, und wenn dieselben auch nicht absolut beweiskräftig sind, so sind sie doch als vergleichende Beobachtungen von Wert. Von Pflanzen waren es Balsaminaceen, Geranien, Mimosaarten, Hyacinthenzwiebeln, Kartoffeln, Hefepilze, die er für seine Versuche heranzog, und die er teilweise dem Dnnst des Alkohols aussetzte, teilweise mit Alkohol

begoß. Für die Mehrzahl der untersuchten Pflanzen war schon ein wässeriger Alkohol von 5%, auf die Dauer an Stelle von Wasser gereicht, todbringend, infolge tiefgreifender Ernährungsstörungen, die sich ihrem Wesen nach bis zu einem gewissen Grad an natürliche Verhältnisse wie an den herbstlichen Untergang so vieler Pflanzen und Pflanzenorgane anschließen. Die Blätter werden glasig und transparent, sondern eine Flüssigkeit ab, es tritt darauf Trockenheit, Vergilbung und Abfall ein. Den höchsten Grad des Widerstandes zeigten, wie zu erwarten war, die Hefepilze, da in ihren Lebensvorgängen begründete Kräfte die Spaltung des Traubenzuckers in Kohlensäure und Alkohol bewirken und den Alkohol dadurch zu einer natürlichen Umgebung dieser Pflanzen stempeln. Die Versuche an Tieren betrafen Band- und Regenwürmer, Fische und Krebse; sie ergaben eine noch stärkere Empfindlichkeit gegen Alkohol als es bei den Pflanzen konstatiert werden konnte. Höhere Tiere scheinen noch empfindlicher zu sein als niedere; eine Hydra ertrug 2%igen Alkohol bis zum Tode etwa einen halben Tag lang, ein Knochenfisch dagegen nur 2—3 Stunden, obwohl sein Körpergewicht das der Hydra vieltausendmal übertrifft. Soweit die speziellen Versuche, die trotz mancher Lücke doch von Interesse sind und zu weiteren Versuchsreihen auffordern. Die Schlüsse, die davon ausgehend jedoch Verfasser für den Menschen zieht, vermag ich nicht zu teilen, in der Alkoholwirkung muß entschieden das genus homo für sich allein betrachtet werden, und wir haben ja auch erdrückendes Material genug, um die schädlichen Wirkungen des Alkohols auf Stoffwechsel und Nervensystem des Menschen vollgültig beweisen zu können. Ratsam wäre es gewesen, wenn vor allem der Verfasser bei derartig wissenschaftlich-experimentellen Versuchen sich jeder Abschweifung auf rein populäre Gebiete der Alkoholbewegung — Namhaftmachung der Volksliteratur, der Trinkpoeme etc. — völlig enthalten hätte. Das setzt entschieden den sonst unbestreitbaren Wert des Buches herab.

J. Marcuse.

Fischer, M., *Der Schutz der Geisteskranken in Person und Eigentum.* Leipzig, S. Hirzel. 68 S.

Die vorliegende Schrift richtet sich, wie der Verf. in dem Vorwort selbst hervorhebt, nicht ausschließlich an die Irrenärzte und Juristen, sondern an die gebildeten Kreise im allgemeinen. Weil, wie Verf. mit Recht sagt, die Aufklärung auf diesen Gebieten nicht zu oft und eindringlich genug angestrebt werden kann, verdient die Arbeit eine Besprechung in diesem Jahresbericht um so mehr, als sie eine Anzahl sehr wertvoller Anregungen gibt. Aus dem auf nur etwa 70 Seiten zusammengedrängten reichen Inhalt der

Schrift können allerdings nur einzelne Punkte herausgehoben werden. In dem 1. Kapitel, das die Stellung der Geisteskranken im Entmündigungsverfahren nach dem B.G.B. behandelt, scheint dem Ref. die Anregung besonders wertvoll, die im Gesetz bekanntlich differenzierten Begriffe der „Geistesschwäche“ und „Geisteskrankheit“, deren juristische Auffassung von der rein ärztlichen durchaus abweicht, fallen zu lassen und dafür direkt die Begriffe „beschränkte“ resp. „aufgehobene“ Geschäftsfähigkeit einzuführen. Von Vorteil würde die vorgeschlagene Änderung auch nach der Richtung hin sein, daß bei der Mitteilung des Entmündigungsbeschlusses an den Kranken selbst die Einführung dieser Nomenklatur weniger offensiv wirken würde, als die Benennung des krankhaften geistigen Zustandes in obigem Sinne. Verf. wünscht überhaupt, daß die Mitteilung des Beschlusses an den im schwächeren Grade entmündigten Kranken allgemein möglichst unterbliebe, resp. der Entscheidung des Arztes vorbehalten werde. Natürlich müssten alsdann die Revisionsbestimmungen eine Änderung erfahren. Keinesfalls aber soll die Mitteilung in einer den Kranken verletzenden Form erfolgen. Es muß in diesen Fragen eine Einigung erzielt werden, die in gleicher Weise den ärztlich-humanitären Interessen wie den gerichtlichen Anforderungen entspricht. Ebenso ist von Wichtigkeit die von juristischer Seite nicht genügend beachtete Frage der Bedeutung des Verlaufes einer Erkrankung, ihrer Dauer, des Wechsels in dem Zustandsbilde des Kranken für die zivilrechtliche Beurteilung. Vielen Unzuträglichkeiten würde nach Ansicht des Verf. aus dem Wege gegangen, wenn von der im Gesetze vorgesehenen Bestellung einer Pflegschaft wegen geistiger Gebrechen ein möglichst weitgehender Gebrauch gemacht würde; dagegen erscheint die Einsetzung einer vorläufigen Vormundschaft, da sie an die Einleitung des Entmündigungsverfahrens geknüpft ist und dem Kranken gleichfalls mitgeteilt werden muß, weniger geeignet, die ärztlichen Bedenken zu zerstreuen. Verf. verlangt, daß „die Gesetzgebung mit einem gut Teil psychiatrischen Geistes durchtränkt werde“, zum mindesten sollte es im konkreten Falle dem Anstaltsarzte freistehen, jederzeit dem Gerichte oder der Staatsanwaltschaft über wesentliche Änderungen in dem Zustande des Kranken, die von Wichtigkeit für seine rechtliche Stellung sind, zu berichten.

Der 2. Teil behandelt in ausführlicher Weise die Tätigkeit der Staatsanwaltschaft im Entmündigungsverfahren. Trotz der verbesserten Stellung dieser Behörde in Bezug auf die rechtliche Fürsorge für die Geisteskranken glaubt Verf. doch nicht, daß jede Schädigung der Kranken unter dem jetzigen Verfahren in materieller und ideeller Beziehung ausgeschlossen ist; hierfür kommen besonders die durch Formalitäten unnötig erschwerten Aufnahmebedingungen in Betracht; Verf. betont an dieser Stelle mit Recht gegenüber Lenz-

mann u. a., daß Verletzung der persönlichen Freiheit von Geisteskranken oder angeblich nicht Geisteskranken überhaupt nicht vorkommt und bisher keinesfalls zu beweisen ist. Von besonderer Bedeutung ist der Schutz des Kranken für die Erhaltung seines Eigentums, Vermögens, seiner rechtlichen und gesellschaftlichen Stellung in der Familie und im Gemeinwesen, nicht zum wenigsten seinen eigenen Angehörigen gegenüber. Hier muß eine generelle, prophylaktische Fürsorge, gleichviel wo der Kranke sich aufhält, vom Staate durch Bestellung eines verantwortlichen Vertreters für alle Kranken ohne Unterschied der Vermögenslage geschaffen werden.

Wie eine derartige verantwortliche Vertretung nach allen Erfordernissen einzurichten sei, damit beschäftigt sich das Schlußkapitel der vorliegenden Arbeit. Die einfachste Lösung der Frage sieht Verf. in der Anordnung der Pflegschaft oder, wenn eine Übereinstimmung hierüber nicht zu erzielen wäre, in der Einsetzung eines verantwortlichen gesetzlichen Vertreters (Fürsorgers). Vielleicht ließe sich diese Institution noch dadurch vereinfachen, daß für mehrere Kranke ein gemeinsamer Vertreter oder vielleicht für jede Anstalt ein Generalpfleger (Kurator) aller in derselben befindlichen Pfleglinge ernannt würde. Für die Forderungen des Verf. unerläßlich ist natürlich die Anzeigepflicht für jeden Fall geistiger Erkrankung an Polizei, Verwaltungsbehörde oder Staatsanwaltschaft. Verf. fordert diese Pflicht im Interesse der Kranken und der Allgemeinheit. Nach erfolgter Anzeige haben dann die weiteren oben skizzierten Maßnahmen zu erfolgen. In Verbindung damit zu setzen sind dann natürlich weitere Anordnungen bezügl. der Anzeigepflicht für Entlassungen aus der Anstalt, Änderungen im Krankenbestande u. a.

Verf. verhehlt sich nicht, daß Vorurteile mancherlei Art und auch der Umstand, daß manche Frage auf psychiatrischem Gebiet noch der Klärung harrt, sich so weitgehenden Reformvorschlägen entgegenstehen, ist aber mit Fug der Ansicht, daß wenn Übelstände erwiesen sind, das Streben nach Abhilfe nicht ruhen darf; um so weniger, wenn es gilt, hilflose Kranke gegen Ungerechtigkeiten und Schädigungen zu schützen.

M. Bloch.

Tuczek, F., *Geisteskrankheit und Irrenanstalten.* Sechs gemeinverständliche Vorträge. Marburg, N. G. Elwert. 69 S.

Vorstehende Arbeit verdankt ihre Entstehung einem Cyklus von Vorträgen, die Verf. im Arbeiterfortbildungsverein zu Kassel als Anteil an volkstümlichen Hochschulkursen gehalten hat. Die Vorträge sind in hervorragendem Maße geeignet, die in Laienkreisen leider noch immer weitverbreitete Neigung mit Erfolg zu bekämpfen, in Irrenanstalten schaurige, das Tageslicht scheuende Heimlichkeiten in

sich bewahrende Lokalitäten, in Geisteskrankheiten etwas von körperlichen Erkrankungen ganz Verschiedenes, die persönliche Ehre des davon Betroffenen Belastendes zu sehen. Aufklärungsarbeiten wie die vorliegende sind weit eher geeignet, Köhlerglauben und die durch diesen allein blühende Kurpfuscherei zu bekämpfen, als behördliche und gesetzliche Maßnahmen, weit eher geeignet, die feindselige Stellung, die selbst gebildete Laien, ja Mitglieder der Parlamente den verantwortlichen ärztlichen Leitern des Irrenwesens gegenüber einnehmen, zu schwächen und ihre beweislosen, dafür aber mit um so größerem Pathos vorgetragenen Argumente zu entkräften.

Eine eingehende Schilderung ist der modernen Irrenpflege und Behandlung gewidmet, deren Unterschiede gegenüber den beklagenswerten Zuständen früherer Zeiten hervorgehoben werden. Verf. weist auf die Schäden hin, die dem Kranken aus zu spät erfolgender Aufnahme in die Anstalt und zu früher Entlassung erwachsen, führt die gegen Ärzte und Anstalten gerichteten Anklagen auf ihren wahren Wert zurück und betont mit Recht, daß je freier die Aufnahmebedingungen gestaltet werden, desto mehr auch die Scheu vor den Anstalten verschwinden wird. Er betont die Bedeutung der Errichtung von offenen Nervenheilanstalten für die Behandlung der Vorstufen geistiger Erkrankungen und von Trinkerheilanstalten und empfiehlt schließlich warm die Bildung von Irrenhilfsvereinen für das Wohl entlassener Geisteskranker. Die aus warmherziger Teilnahme entstandene, reiches Wissen mit gemeinverständlicher Formvollendung verbindende Arbeit kann auf das wärmste zur Lektüre empfohlen werden.

M. Bloch.

Gastpar, A., *Die Behandlung Geisteskranker vor ihrer Aufnahme in die Irrenanstalt, mit besonderer Berücksichtigung der amtlichen Fürsorge.* Stuttgart, Ferdinand Enke. 90 S.

Die Tatsache, daß eine große Anzahl von Geisteskranken nicht in Anstalten behandelt wird, findet ihre Erklärung einerseits in der Überfüllung derselben und der erschwerten Aufnahme, andererseits in dem Umstande, daß eine große Zahl aus Gründen, die entweder im Kranken selbst oder seiner Umgebung zu suchen sind, nicht zur Aufnahme kommt. Sie macht es aber der Allgemeinheit zur Pflicht, über die Art, wie diese Kranken zu versorgen sind, nachzudenken und Mittel und Wege zu finden, sie zweckentsprechend unterzubringen. Verf. hat sich die Aufgabe gestellt, speziell unter Berücksichtigung der Verhältnisse seines Heimatlandes Württemberg die einschlägigen Verhältnisse zu prüfen. Obenan steht ver-

ständlicherweise die Forderung, daß auch die in der allgemeinen Praxis stehenden Ärzte psychiatrischen Fragen mehr Interesse zuwenden sollten, da auch ihnen oft genug nicht nur die Raterteilung bezüglich der Unterbringung des Kranken in eine Heilanstalt, sondern auch die Behandlung obliegt.

Verf. bespricht dann die Behandlung Geisteskranker in gewöhnlichen Krankenhäusern und besonders ausführlich die Irrenfürsorge auf dem Lande. Letztere wird einer sehr scharfen Kritik unterzogen nnd als den Interessen der Kranken durchaus nicht entsprechend geschildert. Verf. neigt zu dem Vorschlage, den Bezirkskrankenhäusern kleine Wachabteilungen anzugliedern, in denen unter ärztlicher Kontrolle und bei geeignetem Wärterpersonal Kranke zu verpflegen wären. Im Anschluß hieran wird die Wärterfrage gestreift, die auch für die Irrenlokale von wesentlicher Bedeutung ist. Das 4. Kapitel ist einer ausführlichen Besprechung der sogenannten Stadtärzte, der Irrenkliniken, Polikliniken und Sanatorien gewidmet. Verf. hat über die Verpflegung und Behandlung der Irren in einer größeren Zahl von Kommunen eine Umfrage bei 31 deutschen Städten bezüglich der Behandlung in Asylen und der Zellenbehandlung sowie der Aufnahmebedingungen veranstaltet, von der er die von 27 Städten eingegangenen Antworten tabellarisch mitteilt.

M. Bloch.

Fuchs, W., *Staatliche Prophylaxe in der Psychiatrie: die Nervenheilstättenbewegung.* Deutsche Praxis, Zeitschr. für prakt. Ärzte. München, Seitz & Schaner. 11 S.

Nach einer kurzen historischen Einleitung, die die Verdienste besonders von Möbins nm die Bewegung zur Gründnng von Nervenheilstätten würdigt, schildert Verf. eingehender die erste derartige ins Leben gerufene Anstalt: Haus Schönow in Zehlendorf bei Berlin. Verf. betrachtet es als eine Pflicht des Staates, zur Gründung derartiger Heilstätten überzugehen und begrüßt die Initiative, die das Großherzogtum Baden auf diesem Gebiet ergriffen hat, als eine Tat von epochemachender Bedeutnng.

Die badischen Pläne sehen vorläufig nur eine Anstalt für männliche Pfleglinge vor, für die auch nach Verf., der darin mit Möbius übereinstimmt, das Bedürfnis zunächst ein größeres ist. Ref. kann nicht verschweigen, daß er in dieser Frage, wenigstens soweit großstädtische Verhältnisse in Betracht kommen, mehr auf dem Standpnnkt Neumann steht, der die Frage der Errichtung von Nervenheilstätten für Franen für mindestens ebenso dringlich hält.

M. Bloch.

Nervenkrank! Eine Schrift für jedermann. Hygienische Flugschriften. Heft 2. München, Seitz & Schauer. 2. Aufl. 17 S.

Ein Zeichen, daß diese kleinen hygienischen Flugschriften einem Bedürfnis entsprechen, ist, daß die vorliegende bereits in 2. Auflage erschienen ist. In anregender, gemeinverständlicher Form bringt sie das Wichtigste über die Ursachen der Nervosität und gleichzeitig allgemein hygienische Ratschläge, das Entstehen derselben zu verhüten; vor allem betont sie die Bedeutung frühzeitigen Einholens ärztlichen Rates auch bei leichten nervösen Erscheinungen, um ernstere nicht erst eintreten zu lassen und warnt vor der gerade auf diesem Gebiete so unheilvoll tätigen Kurpfuscherei auf das eindringlichste.

M. Bloch.

Hansen, Chr., *Die Erweiterung des Handarbeitsunterrichts für nicht vollsinnige und verkrüppelte Personen.* Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. Heft 60. Duncker & Humblot. 62 S.

Als vom ärztlichen, pädagogischen und ökonomischen Standpunkte vorteilhaft für die Insassen der Krüppel-, Schwachsinnigen- und Taubstummenanstalten ist die Weckung und Ausübung manueller Tätigkeit allgemein anerkannt. Nach dem Urteil kompetenter Beurteiler sollen besonders die preußischen Erziehungsanstalten für geistig zurückgebliebene Individuen nicht ganz auf der Höhe stehen, wie sie beispielsweise die gleichen Anstalten in den skandinavischen Ländern bereits erreicht haben. Der Verf. legt in der vorliegenden Schrift eine Beobachtung über den Handarbeitsunterricht in finnischen und schwedischen Anstalten nieder und empfiehlt den preußischen Proviuzialverwaltungen in ihren Anstalten das Weben und Klöppeln einzuführen. Außerdem enthält die Arbeit eine Übersicht über Art und Umfang des Handarbeitsbetriebes in 114 Pflegeanstalten.

A. Grotjahn.

Hellpach, W., *Die Grenzwissenschaften der Psychologie. Die biologischen und soziologischen Grundlagen der Seelenforschung, vornehmlich für die Vertreter der Geisteswissenschaften und Pädagogik.* Mit 20 Abbildungen. Leipzig, Dürr'sche Buchhandlung. 506 S.

Die Vertreter der modernen Psychologie kommen entweder aus dem naturwissenschaftlichen oder dem geisteswissenschaftlichen Lager. Um nun den letzteren die anatomischen, physiologischen und pathologischen Tatsachen in einer verdaulichen Form darzubieten, hat in dem vorliegenden Buch ein jüngerer Psychologe das Wort ergriffen,

der in einem Maße medizinische mit philosophischen Vorkenntnissen vereint, daß es schwer zu sagen ist, von welcher Seite aus er sich ursprünglich zur Psychologie gewandt hat. In fünf Abschnitten behandelt er die Anatomie und Physiologie des Nervensystems, die Neuropathologie, die Psychopathologie und die Entwicklungspsychologie. In geradezu formvollendeter Sprache sind die wichtigsten Ergebnisse dieser Disziplinen wiedergegeben und in zurückhaltender Weise durch die persönlichen Anschauungen des Verfassers kommentiert. Letztere lassen sich kurz dadurch präzisieren, daß Hellpach ein begeisterter Schüler Wundt's, dem er das vorliegende Buch gewidmet hat, sowie ein Verehrer des Psychiaters Kräpelin und des Kulturhistorikers Lamprecht ist. Aber nicht nur den Vertreter der Geisteswissenschaften und Pädagogik unter den Psychologen, für die das Buch eigentlich bestimmt ist, kann das Buch warm empfohlen werden, sondern auch den Medizinern, denen besonders die an vielen Stellen eingestreuten soziologischen Ausführungen neu sein werden. Als eine Probe der Meisterschaft, mit der Hellpach den Leser pathologische Zustände in Verbindung mit dem sozialen Milieu und dem kulturhistorischen Hintergrunde zu betrachten zwingt, sei hier eine Stelle über Hysterie und Nervosität im Wortlaut wiedergegeben: „Wenn uns auch erst die letzten vier Jahrzehnte dem Verständnis der Hysterie näher gebracht haben, so ist die Krankheit dennoch uralt, so alt wohl wie die Menschheit. Wir wissen jetzt, daß alle religiösen Epidemien, jene Tragödien des Aberglaubens und der Zauberei, die uns die Geschichte des Mittelalters meldet, zum guten Teil auf der Grundlage hysterischer Erkrankung erwachsen sind. Ich kann mich des Eindrucks nicht erwehren, daß die Hysterie abgenommen hat. Mit der zunehmenden Entfaltung des Individuums und seiner Bewegungsfreiheit, mit dem Schwinden abergläubischer Vorurteile, mit der Einsicht in das Wesen der Suggestion werden der hysterischen Veranlagung viele Handhaben entzogen, an denen sie angreifen konnte. Die Hysterie ist die Krankheit der Unfreiheit. In diesem Satze liegen auch ihre sozialen Beziehungen eingeschlossen. Allein in dem Maße, wie sie verschwindet, sehen wir ein anderes Leiden an ihre Stelle treten: die Nervosität wird die Krankheit der Freiheit, der an alle Freiheit geknüpften Unsicherheit und Verantwortung. Darum ist auch sie kein ausschließlich modernes Leiden. Vielmehr gewahren wir ihre Spuren überall da, wo Produktion und Handel in die Formen eines individualistischen Betriebes, des Unternehmertums, einlenken und damit zugleich Reichtum und komfortable Lebensführung sich ausbreiten. Niemals aber ist diese Entwicklung weiter, entschiedener und dauernder gewesen, niemals hat sie so sehr die ganze westeuropäisch-amerikanisch-japanische Kulturwelt erfaßt, als mit dem Beginn der kapitalistisch-industriellen Ära. Mit

der Erweiterung der Stadtwirtschaft zur Volkswirtschaft, ja zur Weltwirtschaft, mit der Vervollkommnung der technischen Hilfsmittel konnte es sich diesmal nicht bloß um eine kurze Episode, mußte es sich um den Anbruch einer ganz neuen Zielen zustrebenden geschichtlichen Epoche handeln. Mit ihr gelangt auch der geistige Individualismus zum Siege auf der ganzen Linie: die alten Normen und Schranken, die alten Heiligtümer und Illusionen stürzen im Reiche der Kunst und der Religion, der Wissenschaft, der gesellschaftlichen Sitte und der Staatsraison. Es sind zweierlei Einflüsse, die sich zunächst untergrabend auf die geistige Gesundheit stürzen, und sie verteilen sich auf die Leiter und die Arbeiter im Produktionsprozeß. Diese umtobt der monotone Lärm der Maschinenarbeit; und zugleich mit der alten Ruhe schwindet bei einer bis aufs äußerste getriebenen Arbeitsteilung die Freude an der Vollendung eines Ganzen, wie sie den Handwerker der kleinbürgerlichen Zeit belohnte. Auf der anderen Seite treibt die freie Konkurrenz den Unternehmer zu immer größerer Anspannung seiner Kräfte, zwingt ihn zu unablässiger Beobachtung aller kleinsten Verschiebungen auf dem Weltmarkte. Ein Drittes aber, und dieses Dritte erscheint mir als das Allerwichtigste, gesellt sich hinzu und beunruhigt den Arbeiter wie den Kapitalisten in gleicher Weise. Es ist das Gefühl von der Unsicherheit der wirtschaftlichen Existenz. Die Krisis ist das furchtbare Gespenst dieser modernen Produktionsweise, die in wenigen Stunden hereinbrechende Krisis, die den Millionär zum Bettler macht und gleichzeitig Tausende von Arbeiterfamilien brotlos aufs Pflaster wirft. Und alles dies wird umflossen von dem eisig kalten Glanze der modernen Aufklärung mit dem Fehlen all der schönen alten Tröstungen, Hoffnungen und Ideale. Wie ein Alp liegt die Einsicht in die ungeheure Gewalt der naturgesetzlichen und wirtschaftlichen Notwendigkeit über den Menschen, und noch stehen Kunst und Religion erst bei den Anfängen des Versuches, auch dieser harten Erkenntnis einen verklärenden Schleier zu weben. Dafür aber bietet das Großstadtleben, und jetzt auch das der mittleren und kleinen Städte schon, eine wahre Flut von auf- und überreizenden Genüssen, von erschlaffenden Raffinements, die den geplagten Menschen für eine Stunde all seine Sorge vergessen lassen, damit sie, wenn der kurze Rausch der Ernüchterung weicht, desto grauer und quälender auf ihn einstürme. Auf diesem Boden wuchert in üppigster Fruchtbarkeit die Nervosität. Und es ist kein Zufall, es ist nur natürlich, daß sie dort, wo alle die geschilderten Momente am frühesten und am stärksten sich geltend machten, zuerst in ihrer Eigenart erkannt und beschrieben worden ist: der amerikanische Arzt Beard stellte unter dem Namen Neurasthenie das Leiden vor zwei Jahrzehnten der Menschheit vor. Ganz ausgestorben war die Krankheit natürlich nie. Alle jene Lebensberufe, in denen

Unruhe, starke Erregung und Unsicherheit sich auf wenige Stunden, ja oft auf Minuten zusammendrängen, pflegen ihre Träger nervös zu machen. Man denke an den Stabsoffizier, dessen Laufbahn an einem Manövervormittag sich entscheidet, an den Bühnenkünstler, der sein ganzes Hoffen auf eine Szene setzt, an den Arzt, der das Leben eines Menschen von seinem Eingreifen abhängig sieht, an den Richter, der angesichts eines höchst komplizierten Beweismateriales ein Lebensglück in seine Hände gegeben weiß, an den Politiker, dem zehn Stimmzettel jahrelang gehegte Pläne zunichte machen. Da, wo die Persönlichkeit ihre ganze Kraft einsetzen muß, wo das Gefühl der Verantwortung seine intensivsten Steigerungen erfährt und sich mit dem peinigenden Bewußtsein verbindet, daß eine kleine Zufälligkeit das mit Einsatz der vollen Verantwortung Gewagte stürzen kann, — dort sehen wir die Nervosität ihre Opfer fordern." Selten ist wohl zutreffender und zugleich schöner die Abhängigkeit eines pathologischen Zustandes von der Umwelt geschildert worden. Als ein Mangel empfindet der Leser, daß ihm nirgends ein Aufsteigen zu den Quellen ermöglicht wird, da Hellpach bedauerlicherweise nicht einmal die Hauptwerke der Autoren, auf die er sich beruft, mit Titel und Erscheinungsjahr angibt. Diese an die Gepflogenheiten des Zeitungsfeuilletonisten und Broschürenschreibers erinnernde Unterlassung dürfte sich in einer zweiten Auflage, die wir dem Buche bald zu erreichen wünschen, leicht beheben lassen.

A. Grotjahn.

Groß, Gesammelte kriminalistische Aufsätze. Leipzig, F. C. W. Vogel. 429 S.

Der bekannte Prager Strafrechtslehrer sucht durch diese Sammlung von in verschiedenen Zeitschriften erschienenen Arbeiten den „psychologisch-realistischen" Zug der Kriminalistik darzutun. Er betrachtet die Kriminalistik als die beschreibende, rein individualisierende Vorstufe zu einer exakten Kriminologie der Zukunft, welche dann das genaue Seitenstück zur Pathologie sein würde. Von sich und seiner Schule sagt er: „Den Verbrecher als solchen und im ganzen zu studieren, das vermögen wir heute noch nicht, das Problem an sich ist uns zu schwer; deshalb sollen wir Leute von der Kriminalistik vorerst nur die einzelnen Emanationen des Verbrechens beobachten und feststellen ..... ohne Schlüsse, ohne Generalisierung, ohne Abstraktion..... Sind einmal ..... die genannten Tatsachen vollständig und auf ihre Richtigkeit hundertfach geprüft, dann, aber erst dann darf an das Abstrahieren und Generalisieren gedacht werden" (S. 244—245). Auf der zukünftigen Kriminologie und, in

Ermangelung derselben, auf der gegenwärtigen Kriminalistik muß nun die Normwissenschaft der Kriminalpolitik (Strafgesetzgebung) ebenso fußen, wie die Therapie und die Hygiene auf der Pathologie beruhen. Solange es eine exakte Medizin nur in der Pathologie, eine exakte Strafrechtslehre nur in der Kriminalpolitik gab, mußten Arzt und Strafrichter verständnislos nebeneinander gehen. Jetzt aber streckt von der einen Seite der Hygieniker, von der anderen der Kriminalist die Hand entgegen, um einen Vierbund von Disziplinen zu gründen, nämlich von zwei konstatierenden (Pathologie und Kriminalistik) und zwei normierenden (Hygiene und Kriminalpolitik). Unter den zwei konstatierenden ist die medizinische, da sie eine Naturwissenschaft ist, die ältere. Daher sehen wir die Kriminalistik aufs stärkste von der Medizin und der Naturwissenschaft überhaupt beeinflußt. Unter den rein kriminalistischen Aufsätzen (Nr. 17—86) bei Groß finden wir daher manche, die auch den Arzt als solchen interessieren. Als Hilfswissenschaft der Kriminalistik betrachtet Groß die Kriminalanthropologie, d. h. diejenigen Seiten der Anatomie und Physiologie, die kriminalistisch interessant werden können. Als besonders wichtig für die Strafrechtslehre, nämlich im Interesse exakter Identifikation von fraglichen Personen, hält er die Anthropometrie, d. h. die messende Anatomie des äußeren Menschen. Ihr widmet er einen besonderen Abschnitt des Buches und berichtet namentlich von den internationalen Instituten zur kriminalistischen Anthropometrie nach Bertillon, der von dem Grundsatze ausgeht, daß die Körpermaße des Erwachsenen sehr konstant und so individuell sind, daß man aus der Kombination der elf festgestellten Maßzahlen einen jeden Verbrecher auf der Erde leicht wiedererkennen müsse.

Interessiert also den Hygieniker die Kriminalistik, weil er mit Freuden sieht, wie hier eine Kulturwissenschaft durch Benutzung naturwissenschaftlicher Methoden rapide Fortschritte macht, so sollte er sich doch auch für die Kriminalpolitik interessieren, weil er hier eine alte, logisch fein ausgebaute Normwissenschaft findet, von der eine junge, werdende Normwissenschaft, wie die soziale Hygiene ist, zweifellos lernen kann. Groß widmet der Kriminalpolitik die 114 Seiten des Werkes. Es sei hier nur erwähnt, daß er sich gegen übermäßiges Spezialisieren und Definieren im Strafgesetzbuch, gegen das Hineinziehen des Problems der Willensfreiheit, gegen jede Geldstrafe, gegen die Todesstrafe als regelmäßiger Institution, gegen jede legislatorische Fixierung der Strafen in Bezug auf ihre Dauer, gegen „Stellung unter Polizeiaufsicht", dagegen für große weite Normen, für Einführung der Deportation (im beschränkten Maße und dann auf Lebenszeit), für Abschaffung des entehrenden Wortes: „Zuchthaus", für Dreiteilung der Delikte in Übertretungen (Strafe: Haft),

Vergehen (Strafe: Gefängnis) und Verbrechen (Strafe: Kerker oder Deportation), für Hausarrest als Minimalstrafe u. s. w. ausspricht. Den Schluß des Buches machen 76 Bücherbesprechungen.

A. Koch-Hesse.

Schrenck-Notzing, von, *„Kriminalpsychologische psychopathologische Studien“.* Leipzig, Joh. Ambr. Barth. 207 S.

Wie bei dem kriminalistischen Werke von Groß handelt es sich auch hier um eine Sammlung einzelner Aufsätze. Der bekannte Münchener Gerichtsarzt und Psychiater behandelt zunächst eine Reihe bestimmter Sittlichkeitsvergehen unter einem zugleich forensischen und psychopathogenetischen Gesichtspunkte. Am ausführlichsten wird die Homosexualität und damit zusammenhängende Erscheinungen besprochen. Wissenschaftlich gibt es hierüber zwei verschiedene Ansichten. Nach Krafft-Ebing und der Wiener Schule handelt es sich dabei um eine angeborene anthropologische Anomalie, um eine „weibliche Seele im männlichen Körper“, oder (beim amor lesbicus) um eine „männliche Seele im weiblichen Körper“. Es ist klar, daß nach dieser Hypothese von einer Behandlung oder gar Heilung der „Urninge“ nicht die Rede sein kann. Nach Cramer und besonders dem Verfasser dagegen handelt es sich um eine erworbene seelische Krankheit. Beachtenswert ist aber, daß beide Richtungen unter den Fachleuten energisch für Abschaffung des § 175 des R.Str.G.B. eintreten. Die Logik dieses Paragraphen ist freilich auch wunderlich genug: Päderastie wird streng geahndet und die wahrscheinlich viel häufigere „lesbische Liebe“ bleibt straffrei! Jedes Land hat übrigens andere Sittlichkeitsparagraphen: In Österreich z. B. wird auch die lesbische Liebe bestraft, in Frankreich, Holland u. s. w. bleiben beide Verirrungen straffrei, in den Ländern englischen Rechts steht auf dem „coitus per anum“, auch wenn er mit einer Frau verübt ist, eine mindestens zehnjährige Gefängnisstrafe. Kurz, überall treibt die Prüderie andere Blüten. Die Prüderie aber ist es gerade, die nach Frh. von Schrenck-Notzing am meisten beiträgt zur Pathogenese der Homosexualität, des Exhibitionismus (Drang zum Entblößen der eigenen Genitalien), und der Algolagnie (worunter er den Sadismus, Masochismus und verwandte Erscheinungen versteht.

Der Rest des vorliegenden Werkes behandelt die Frage der „verminderten Zurechnungsfähigkeit“, die forensische Bedeutung der Suggestion und die sexuellen Abstinenz.

A. Koch-Hesse.

Orthmann, G. D., *Ärztliche Standesehre, Schulmedizin, Naturheilmethode.* Leipzig, August Hoffmann. 46 S.

Eine wunderliche Schrift, eine Art Kapuzinerpredigt in Prosa, gehalten den praktischen Ärzten Deutschlands, die viel Wahres und Beherzigenswertes, aber auch manche Übertreibung und Verkennung der Tatsachen enthält. Manches daran ist gut, manches aber auch aus den Interressen der Allgemeinheit heraus beurteilt, unbedingt zu verwerfen, so wenn Verf. verlangt, daß den Krankenkassen das Selbstverwaltungsrecht genommen werde. Ref. hält es für nicht im Rahmen dieses Jahresberichts liegend, ausführlich auf die Schrift einzugehen, bekennt aber gern, daß sie nicht nur anregend geschrieben ist, sondern auch in manchen Punkten unerschrocken Wahrheiten ausspricht. Das gilt aber keinesfalls von den letzten Seiten der Schrift, die sich mit der sogen. Naturheilmethode beschäftigen, die auch der Verf. wie so viele andere mit einem gerade bei ihm eigentümlich berührenden Denkfehler in einen Gegensatz zur Schulmedizin bringt. Ein solcher Gegensatz existiert tatsächlich nicht, da der denkende Arzt, bis heute von den ältesten Zeiten der Medizin an, noch stets sein Streben darauf angelegt hat, nicht „contra" sondern „secundum naturam" zu heilen, so daß also von vornherein die Bezeichnung „Naturheilanstalt" oder „Arzt für Naturheilkunde" nicht nur unlogisch und unwissenschaftlich ist, sondern gleichzeitig — und das ist das schlimmere — den Eindruck des unlauteren Wettbewerbes bei allen Wissenden machen muß.

M. Bloch.

Martius, F., *Wahre und falsche Heilkunst.* Vortrag gehalten am 3. Februar 1902 in der Aula der Universität Rostock. Leipzig und Wien, Franz Deuticke. 32 S.

In außerordentlich vornehmer Weise behandelt Martius in diesem Vortrage das Verhältnis von Heilkunde und Heilkunst zur Naturheilmethode und zum Kurpfuschertum. Im letzteren sieht er eine soziale Erscheinung, die pathologischer Natur ist und sich eng an die Entwicklung des naturwissenschaftlichen Zeitalters wie nicht minder an die des modernen Staats- und Freiheitsbegriffes anschließt. Das Werden der Medizin der Gegenwart als Heilkunde wie als Heilkunst wird vor Augen geführt und demgegenüber das ganze Nichts betrügerischer Afterkunst treffend gegeißelt: „Je tiefer man in das Dunkel der biologischen Probleme einzudringen sucht, die die Lehre vom Leben und Krankheit ausmachen, desto bescheidener denkt man von den Grenzen seiner Kunst, desto unbegreiflicher erscheint aber die Leichtfertigkeit und die Gewissenlosigkeit jener, die ohne jede ernsthafte Vorbildung sich herausnehmen, mit dem Leben und der

Gesnndheit ihrer Mitmenschen eiu frivoles Spiel zu treiben.“ Nach Inhalt wie Form gehört der Vortrag von Martius zu den anregendsten über dieses Thema, das ja leider fast zum eisernen Bestand zeitgenössischer Erwägungen hat werden müssen.

J. Marcuse.

Moll, A., *Gesundbeten, Medizin und Okkultismus.* Berlin, Hermann Walther. 47 S.

Materialismus (praktischer, wie theoretischer) und Aberglauben häugen auf das Engste zusammeu. Daher war das kaiserliche Rom der Tummelplatz vou Duukelmännern, daher ist Amerika das klassische Land des modernen Okkultismus. Solche Gedanken kommen, wenn man Moll's hübsch ausgestattetes Schriftchen über das „Gesnndbeten“, uud über die Verpflanzung der amerikanischen „Christian Science“ auch nach Deutschland liest. Kann der soziale Hygieniker solchen psychischen Epidemien, wie hier eine von Moll anschaulich geschildert wird, tatenlos gegenüberstehen? Nur die Aufklärung der Massen kann hier helfen. Ein aufklärendes Buch ist oft die beste Medizin für Tausende von Lesern.

A. Koch-Hesse.

Martin, A., *Hygiene des Wochenbettes und Pflege des Neugeborenen.* Jungen Müttern gewidmet. Südende-Berlin, Vogel und Kreienbrink. 29 S.

Nur einzelne Punkte wollen wir ans dem klar und leicht verständlich geschriebeneu Büchelchen herausgreifen. Wie Martin mit Recht sagt, „unterliegt auch noch heute die Verpfleguug der Wöchnerin den merkwürdigsten, vou altersher übernommenen Vorstellungen“, die mit den Errungenschaften der modernen Ernährungstherapie gar nicht in Einklang zu bringeu sind. Martin verlaugt, daß die Wöchnerin „die ihreu Verhältnissen uud ihren Gewohnheiten entsprechende Kost“ erhalte; „die einzige Einschränkung, welche in dieser Beziehung streng berücksichtigt werden muß, ergibt sich aus der Wirkung, welche die Nahrungsmittel auf das Kind ausüben, welches die junge Frau an der Brust hat.“ Dazu gehört u. a. das Bier, das iunerhalb der ersten 14 Tage von eiuer stillendeu Mutter am besten ganz zu meiden ist, später bei Begehr mit Vorsicht versuchsweise geuossen werden kann. Eine audere, von der überwiegenden Mehrzahl der Franen viel zu weuig gewürdigte Frage ist das Trageu einer Leibbinde nach der Niederkunft. Über den großen Nutzen, ja die Notwendigkeit sind sich alle Fachgenossen einig, und bekannt ist, daß die Leibbinde bei den englischen Frauen das allgemeine

Bürgerrecht längst erlangt hat. Auseinander gehen die Ansichten nur hinsichtlich der Konstruktion der Wochenbettbinden. Da ist es interessant und für die Popularisierung dieses wohltätigen Instrumentes geradezu bedeutungsvoll, daß Martin die teueren, patentierten Binden nicht nur entbehrlich, sondern geradezu auch für nicht ganz unbedenklich hält. Er spricht einfachen, leicht selbst anzufertigenden Binden aus starkem waschbaren Stoffe (Barchent) das Wort. Sie unterstützen eine schnelle und gute Rückbildung der Bauchdecken und beugen dadurch manchem im Berufe wie bei späteren Entbindungen sich merkbar machenden Schaden vor. Neben dieser hygienischen haben sie dank ihrer Wirkung noch eine kosmetisch-ästhetische Seite, die bei dem jetzt allerorten mächtig erwachenden Schönheitssinn auch ihren Teil zum allgemeinen Gebrauch der Bandage beitragen wird. Daß Martin von jeder gesunden Mutter das Stillen des Kindes verlangt, ist selbstverständlich. Dem Büchelchen ist wegen seiner sachgemäßen, schönen Darstellungsweise eine möglichst große Verbreitung zu wünschen; der geringe Preis wird dieses hoffentlich unterstützen!

B. Spiethoff.

Bollenhagen, *Lageveränderungen und Geschwülste der Gebärmutter.* J. F. W. Schumann's medizinische Volksbücher. Leipzig. 95 S.

Das Buch will „der Frau einiges Verständnis für solche ärztliche Maßnahmen erwecken, die ihr unverständlich erscheinen, und ihr berechtigtes Interesse erwecken". Daß Verfasser das Ziel, so gewandt an sich die Materie auch dargestellt ist, überall erreicht hat, möchte ich nicht ohne weiteres bejahen. Meiner Überzeugung nach verliert sich der Autor sowohl bei der Schilderung des Normalen wie des Krankhaften zu sehr in Einzelheiten, die von dem Durchschnittslaien einfach nicht verstanden werden. Außerdem ist m. E. mit der Lektüre derartiger Werke die Gefahr verbunden, die Zahl der eingebildet unterleibskranken Frauen zu vergrößern.

B. Spiethoff.

Leopold, G. und ***Zweifel, P.,*** *Lehrbuch für Hebammen.* Im Auftrage des Königlichen Sächsischen Ministeriums des Innern. 7. vollständig umgearbeitete Auflage. Leipzig, Hirzel. 303 S.

Dafür, daß der Inhalt des Hebammenlehrbuches allen Erfordernissen der modernen Geburtshilfe entspricht, leisten schon die Namen der Verfasser hinreichend Gewähr. Bemerkenswerterweise gehen sie von dem Grundsatze aus, daß die Hebamme nur so wenig als durch die Umstände geboten ist, innerlich untersuchen soll. Die in manchen

Lehranstalten den Hebammenschülerinnen anempfohlene häufige oder gar regelmäßige innerliche Untersuchung wollen sie von der Hebamme vielmehr als einen Akt von großer Bedeutung und Tragweite angesehen wissen. Auch die Behandlnng der Fehlgeburten ist nach Ansicht der Verfasser ansschließlich Sache des Arztes. Ein sorgfältig ausgeführtes Kapitel über die Pflege des Säuglings wird hoffentlich in prophylaktischer Hinsicht günstig wirken. Die Empfehlung der Mutterbrust als beste Säuglingsnahrung hätte allerdings noch etwas wärmer ausfallen können. Die äußere Ausstattung des Bnches ist überaus gediegen; 38 Holzschnitte und 8 fertige Tafeln erleichtern das Verständnis des Textes.

A. Grotjahn.

Ekstein, E., *Geburtshilfliche Neuorganisationen in Österreich.* Stuttgart, F. Enke. III, 53 S.

Verfasser macht auf einige seiner Ansicht nach wunde Punkte in der Organisation der Geburtshilfe in Österreich aufmerksam und gibt Wege zu deren Ausheilung an. Soweit Deutschland in Betracht kommt, mögen einige Gedanken von Ekstein hier Erwähnung finden. An erster Stelle steht die oft nnd immer wieder aufgeworfene Frage der Herbeiführung einer Reform des Hebammenstandes. Der springende Pnnkt ist dabei die Gewinnung eines besseren Materiales; mit Recht sagt Verf., „das Feld der Geburtshilfe für Hebammen mnß nnserer weiblichen Intelligenz ausschließlich eröffnet werden." Bestimmte gesetzliche Vorschriften über das Mindestmaß der Vorbildung zu fordern, ist natürlich jetzt noch verfrüht, da erst die Zuknnft lehren muß, ob dieser Beruf unter den ins Ange gefaßten Kreisen nnserer Mädchen- und Frauenwelt geeigneten Anklang findet. Neben dem Stande der Hebammen will Ekstein einen neuen, den der geschulten, gesetzlich anerkannten Wochenpflegerinnen entstehen sehen. Er begründet diesen Vorschlag m. E. mit Recht damit, daß es „ebenso wie es Spezialiten für gewisse Erkrankungen gibt, ebenso Pflegerinnen für ganz bestimmte Erkrankungsarten geben muß", da jede Krankheitsgruppe — erwähnt sei nur der große Unterschied der Pflege von Irren, chirurgisch und inneren Kranken — immer andere Anforderungen an die Pflegerin stellt. Ein die ärztliche Tätigkeit angehendes Postulat von Ekstein ist die Errichtung von gebnrtshilflich-gynäkologischen Abteilungen an nnseren Krankenhäusern, für deren Schaffung auch in Deutschland in den letzten Jahren die berufendsten Vertreter ihre Stimmen erhoben haben. Und in der Tat scheint die Notwendigkeit dazn anch an den maßgebenden Stellen jetzt eingesehen zu werden, z. B. wird das neue städtische Berliner Virchow-Krankenhaus, als erstes unter den städtischen, eine eigene

geburtshilflich-gynäkologische Abteilung erhalten. Neben der rein medizinischen Seite hat diese Frage eine eminente soziale Bedeutung; „die Gebärabteilung wäre dann für die unbemittelte Bevölkerung aller Bezirke eine große Wohltat insofern, als die Entbindungen statt in den oft ganz elenden Wohnungen auf dieser Abteilung zur Erledigung kämen, so daß diese Abteilungen zu Gebär- und Wöchnerinnenasylen sich gestalten würden". Ganz abgesehen von der karitativen Seite ist es ein vitales Volksinteresse, möglichst wenige Mütter durch die Ungunst der materiellen Verhältnisse dem Würgengel Kindbettfieber zum Opfer fallen zu lassen.

B. Spiethoff.

Feßler, J., *Nothilfe bei Verletzungen.* München und Berlin, Oldenbourg. 69 S. Heft 3 der Veröffentlichungen des Deutschen Vereins für Volks-Hygiene.

In dem Rahmen des allgemein bekannten Samariter-Büchelchens von Esmarch gibt Feßler einige praktische Winke für die erste Hilfe bei Verletzungen. Ein Verdienst des Vereins besteht in der Abgabe des Buches zu einem verhältnismäßig geringen Preise.

B. Spiethoff.

Cohn, H., *Die Augen der in Breslau Medizin Studierenden.* Arch. für Augenheilk. Bd. 46.

Verfasser untersuchte wie vor 36 Jahren die Augen einer Anzahl Mediziner und fand wie damals leider 60 % Kurzsichtige. Anscheinend haben also alle Bestrebungen zur Besserung des Zustandes nicht viel geholfen. Entgegen Schnabel, der eine mäßige Myopie für den Mediziner sogar für vorteilhaft erklärt, hält Cohn die Myopie nach wie vor für ein Gebrechen, an dessen Beseitigung die Hygiene weiter unermüdlich arbeiten solle, und zwar durch Verbesserung der Schulhygiene, häusliche Belehrung, Kontrolle des Sitzes, sorgsame Auswahl der Brillen durch Augenärzte, Heranziehung der Lehrer zur Mithilfe.

A. Gottstein.

Hirsch, L., *Entstehung und Verhütung der Blindheit.* Auf Grund neuer Untersuchungen. Abdruck aus „Klinisches Jahrbuch" Bd. VIII. Jena, G. Fischer. 108 S.

Hirsch hat mit Erlaubnis des preußischen Kultusministers die Insassen einer Reihe von Blindenanstalten in Ost und West untersucht, im ganzen 700 Blinde unter 18 Jahren, denen er die Resultate der Untersuchung von 600 Erwachsenen aller Altersklassen

gegenüberstellt. Er kommt hierbei zu einer Reihe von interessanten Ergebnissen, die er tabellarisch darstellt und klinisch, wie besonders in Hinsicht auf die individuelle und soziale Prophylaxe verwertet. Von den verschiedenen Ursachen der Erblindung seien hier die wichtigeren kurz angeführt. Bei der angeborenen Blindheit spielt die erbliche Belastung eine große Rolle, daneben wird die Blutsverwandtschaft der Eltern angeschuldigt, wofür H. keine zwingenden Beweise an seinem Material fand. Die klinischen Formen sind besonders Retinitis pigmentosa und Atrophia nervi optici, daneben Mikrophthalmus, der sich besonders häufig im Osten findet, ferner Cataracta congenita, der häufig nicht die alleinige Erkrankung darstellt und dessen Operation eine ungünstige Prognose bietet. Das männliche Geschlecht wird überwiegend häufiger befallen, oft mehrere Geschwister derselben Familie. Der Prophylaxe der angeborenen Blindheit sind natürlich enge Grenzen gezogen. Durch Blennorrhoe sind 15 %, von den Jugendlichen 18 % erblindet. War das Verhältnis 1886 (Magnus) noch 25 %, so muß man doch sagen, daß die Entdeckung von Credé nicht die erwartete Verminderung der Blennorrhoeblinden herbeigeführt hat. Trotzdem erklärt sich H. gegen die zwangsweise Einführung des Verfahrens, weil die Durchbildung unserer Hebammen ungenügend, das Verfahren nicht durchaus unschädlich, die Zahl der Bedrohten verhältnismäßig recht klein und schließlich die Krankheit selbst leicht heilbar sei. Die Prophylaxe habe in der Erleichterung der Beschaffung sachgemäßer ärztlicher Behandlung zu bestehen, bei Bestrafung der Hebamme, die die Anzeige der bestehenden Krankheit unterläßt. Das Trachom verschuldet 2 % der Erblindungen, weniger als früher, die Abnahme ist die Folge rationeller staatlicher Maßnahmen; es findet sich hauptsächlich in Ostpreußen, verbreitet sich durch Ansteckung, setzt aber eine örtliche Disposition voraus. Das Trachom ist bei uns selten bösartig, die Erblindung läßt sich durch Erleichterung der Behandlung vermeiden; vielleicht könnte diese durch fliegende Kolonnen von Augenärzten noch mehr dezentralisiert werden. Die Myopie spielt als Ursache der Erblindung eine geringe Rolle, sie beruht oft auf erblicher Belastung, zu ihrer Prophylaxe können Schulhygiene und Schulärzte viel tun. Die häufigste Erblindungsursache der Jugend sind körperliche Krankheiten (32 %), und zwar überwiegen hier die Infektionskrankheiten (Masern, Scharlach, Diphtherie) meist durch Beteiligung der Hornhaut und auf dem Boden vorangegangener Skrophulose. Die Pocken, die früher 35 % aller Fälle von Blindheit bewirkten, sind nur noch mit 0,3 % beteiligt, dank der Impfung. Von anderen Krankheiten kommt noch in Betracht die Skrophulose (4½ %), deren schädlicher Einfluß auf das Auge durch rechtzeitige Behandlung fast immer vermieden werden kann, die also wie die

Blennorrhoe vorwiegend die Ärmsten bedroht. Ihre Bekämpfung ist besonders wichtig, weil viel häufiger noch als die Erblindung die Hornhauttrübung mit schwerer Schädigung der Sehkraft eintritt. Ziffernmäßig ist die Bedeutung der Syphilis, namentlich der hereditären, nicht zu ermessen, weil neben dem direkten Anteil von 3,7% noch der indirekte Anteil auf dem Umwege über andere Krankheiten (Encephalitis etc.) schwer zu berechnen ist. Die Prophylaxe dieser Krankheiten ist die der Syphilis überhaupt. Zur Frage der Sanierung der Prostitution steht H. dem Standpunkte Blaschko's nahe, dem sich neuerdings auch A. Neißer nähert: statt polizeilicher Kontrollmaßregeln, doch mit Beibehaltung polizeiärztlicher Untersuchung, Erleichterung der Behandlung durch Polikliniken, eventuell durch Errichtung von Krankenkassen für Prostituierte, ferner Bekämpfung frühzeitiger Eheschließung der erkrankt Gewesenen durch Belehrung. Verletzungen führen häufig zu einäugiger Erblindung, dann durch sympathische Erkrankung des anderen Auges oder von vornherein zu gänzlicher Blindheit (10%). Häufig genug war die Ursache Leichtsinn und Fahrlässigkeit bei Kinderspielen (Schußwaffe, Explosionsschüsse).

Fast die Hälfte der Erblindungen läßt sich durch Verbesserung der sozialen Fürsorge, durch Eindämmung der Infektionskrankheiten vermeiden. Die Zahl der Fälle ist zwar in den letzten 30 Jahren herabgegangen, aber durchaus nicht ausreichend. Ein Hauptgrund ist Armut uud niedrige Kultur, die Hauptforderung der Prophylaxe ist daher genügende Versorgung mit sachverständiger Hilfe, daneben die speziellen Maßnahmen, wie sie bei der Blennorrhoe, Syphilis etc. hervorgehoben wurden.

Eine besondere Fürsorge beansprucht noch die Vermehrung der Erwerbszweige für Blinde. Vielleicht eignet sich hierzu der Beruf des Masseurs, die Ausbildung auf der Schreibmaschine, die Ausnutzung der musikalischen Begabung vieler Blinder. Bei der Konkurrenz durch die Sehenden bedarf es aber stets der Organisation des Erwerbes durch fremden Beistand, am besten auf dem Wege der Vereinsbildung.

A. Gottstein.

Wallmenich, C. v., *Die weibliche Berufspflege: Die Krankenpflege von Männern durch Frauen. — Die Stellung der Oberin im modernen Krankenhaus.* München, J. F. Lehmann's Verl. 48 S.

Verf. wendet sich besonders gegen die wilde und ganz unbeaufsichtigte Pflege, die zu großen Unzuträglichkeiten führen könne und auch für die viel besprochenen Skandale verantwortlich zu machen sei. Sie empfiehlt neben der bewährten Pflege durch Ordensgenossen-

schaften nur solche durch weltliche Genossenschaften unter staatlicher Aufsicht zuzulassen, welche für die Auswahl und Ausbildung der Pflegerinnen zu sorgen hätten.

Im Krankenhause soll die Oberin mit den Schwestern in der speziellen Pflege zwar dem Arzte, in der Verwaltung und Wirtschaft dem Direktor untergeben, im übrigen aber nur von ihrer Genossenschaft abhängig sein.

P. Hüls.

Frei, F., *Der Beruf der Krankenpflege und die darin auftretenden Gegensätze.* Separatabdruck aus „Frauenberuf". Liesching & Co., Stuttgart. 1902.

Verf. will hauptsächlich die drei Fragen beantworten: 1. Pfleger oder Pflegerin? 2. Dame oder Magd? 3. Konfessionell oder frei?

Betreffs der ersten Frage steht Verf. im allgemeinen auf dem Standpunkte der vorstehend besprochenen Schrift von Cl. v. Wallmenich. Daß die Frau von Natur zur Krankenpflege im allgemeinen und zwar auch der von Männern geeigneter ist, als der Mann, bedarf wohl kaum des Beweises. Die Pflegerin darf auch bei Männern, wenn es not tut, vor keiner Verrichtung zurückschrecken.

Betr. der zweiten Frage vertritt Verf. den Standpunk Billroth's, daß keine Konfession und kein Stand in der Krankenpflege einen Vorzug für sich in Anspruch nehmen darf. Auch bezahlte Pflegerinnen sind geeignet, wenn Garantien bestehen, daß sie neben der sonstigen Qualifikation eine genügende Vorbildung besitzen und auch wirklich genügend bezahlt sind, was leider aber meist nicht der Fall ist. Die Antwort auf die dritte Frage ist präzisiert in dem Ausspruch Prof. König's: „Man wird ohne weiteres zugeben müssen, daß unsere heutige Krankenpflege auf den Schultern der alten klösterlichen Krankenpflege steht"; trotzdem hat König nicht nur katholische Ordensschwestern und Diakonissen, sondern auch konfessionslose Schwestern das von ihm erstrebte Ziel erreichen sehen.

Die Schrift ist, ebenso wie die vorher besprochene, mit Verstand und Sachkenntnis geschrieben nnd für Interessierte durchaus lesenswert.

P. Hüls.

Behrens, F., *Zweck und Ziele der freiwilligen Sanitätskolonnen vom Roten Kreuz.* Eine Denkschrift zur Gewinnung von Hilfskräften für das „Rote Kreuz" und Anleitung zur Bildung von Sanitätskolonnen. Berlin, E. S. Mittler & Sohn. 90 S.

Der Sanitätsdienst im Kriege war in Preußen-Deutschland bis zum Jahre 1866 noch wenig ausgebildet. Unter Friedrich dem

Großen durften sogar verwundete Soldaten nur auf ausdrücklichen Befehl von dem Schlachtfelde durch Kameraden fortgebracht werden. Im Jahre 1813 hatte die gesamte preußische Armee nur drei Krankentransportwagen und von den wenigen „fliegenden Lazaretten" jedes nur drei Tragbahren, wodurch es kam, daß noch am 7. Tage nach der Völkerschlacht bei Leipzig Verwundete vom Schlachtfelde eingebracht wurden. Selbst nach der Schlacht von Solferino, Juni 1859, sah es damit noch so traurig aus, daß der edle Menschenfreund Heury Dunant dadurch veranlaßt wurde, das Mitgefühl der ganzen zivilisierten Welt wachzurufen, wodurch eine der bedeutendsten humanitären Großtaten der Geschichte, die Bildung und Organisation freiwilliger Unterstützungskorps als Ergänzung der amtlichen Sanitätsorgane ins Leben gerufen wurde, der bald der Abschluß der „Genfer Konvention" folgte. Die Wirkung dieser freiwilligen Hilfsorgane neben dem inzwischen gänzlich umgestalteten und vervollkommneten Militär-Sanitätswesen zeigte sich schon 1870/71 darin, daß z. B. am Tage nach der blutigen Schlacht bei St. Privat kein einziger Verwundeter mehr auf dem Schlachtfelde gefunden wurde. Die Friedensaufgabe besteht in der Ausbildung des Personals für den Kriegszweck und Bereitstellung der erforderlichen Ausrüstungsstücke, dann in der Hilfeleistung bei Epidemien, allgemeinen Notständen und Unglücksfällen. Als Entschädigung erhalten die Mitglieder im Kriegsfalle freie Verpflegung, freie Fahrt, event. ärztliche Behandlung etc. und auf Antrag des Kaiserlichen Kommissars eine gewisse Geldvergütung. — Am Schlusse wird dann die ganze Organisation der deutschen freiwilligen Sanitätskolonnen vom Roten Kreuz, Ausbildung, Ausrüstung, Satzungen eingehend mitgeteilt.

P. Hüls.

Naunyn, B., *Moderne Kliniken und Krankenhäuser.* Rede zur Einweihung des Neubaues der medizinischen Klinik in Straßburg. Jena, G. Fischer. 12 S.

Naunyn gibt einige interessante Angaben über die Kosten moderner Krankenhäuser. Seine neue Straßburger Klinik für 150 Kranke kostet 900 000 Mk. oder 6000 Mk. pro Bett. Für das neue Berliner Virchow-Krankenhaus mit 1500 Betten sind 15 Millionen Mark vorgesehen. Naunyn hebt hervor, daß das teuerste Spital ein städtisches ist; er sagt, „es ist das deshalb so wichtig, weil Sie daran sehen, daß es keineswegs die Wissenschaft ist, welche in der Steigerung ihrer Ansprüche die Schuld an diesem gewaltigen Aufwand trägt, denn diese städtischen Krankenhäuser verwenden selbstverständlich auf die Pflege der Wissenschaft ganz untergeordnete Summen. Es sind die gesteigerten Ansprüche, welche wir im Interesse

der Kranken an die Leistungen des Krankenhauses, an unsere eigenen Leistungen zu stellen genötigt sind, es sind die Ansprüche der Humanität und der Hygiene, welche den Löwenanteil an dem gegenwärtig aller Orten dem Krankenhauswesen zugewendeten Aufwand fordern — nach dieser Seite hin bietet ein richtiges modernes Krankenhaus ein hocherfrenliches, ein vornehmes Ansehen". Diesem Umstande ist es wohl zum Teil mit zu verdanken, daß die Abneigung gegen das Spital in erfreulicher Weise im Abnehmen begriffen ist, eine Erscheinung, die für die Volksgesundheit aus naheliegenden Gründen von der größten Bedeutung ist.

B. Spiethoff.

Rupprecht, *Die Krankenpflege im Frieden und im Kriege.* 4. Aufl. F. C. W. Vogel, Leipzig. XII. 460 S.

Wenn Rupprecht's Krankenpflege auch vor allem einen Leitfaden für das Berufspflegepersonal oder solche, die einen Ausbildungskursus mitnehmen, abgeben will, so wird doch auch der Laie für die Hauskrankenpflege manch brauchbaren Wink finden. Als Anhang sind dem Buche einige Kapitel über die Organisation der Krankenpflege im Frieden wie im Kriege beigefügt. Ein gewisses Gefühl der Beruhigung und Genugtuung überkommt den Leser, wenn er erfährt, in welch imponierender Weise für die Kranken im Kriege gesorgt ist.

B. Spiethoff.

Marx, *Krankenpflege.* 4. Anflage von Russell. Paderborn, F. Schöningh. X. 144 S.

Das Büchelchen ist speziell für die Ausbildung katholischer Krankenschwestern geschrieben, eine Anfgabe, der es im ganzen wohl gerecht werden mag. Wenig zu empfehlen ist es als Leitfaden für Familienkrankenpflege, da neben den allein für den Krankenhausbetrieb in Betracht kommenden Abschnitten die Pflege Kranker im eigenen Hause doch zu wenig Berücksichtigung gefunden hat.

B. Spiethoff.

Lennhoff, G., *Die Krankheiten des Halses und der Nase und ihre Verhütung.* Hygienische Volksschriften. Nr. 4. Berlin, Vogel und Kreienbrink. 16 S.

Nach einigen Bemerkungen über die Wichtigkeit der Kenntnis der normalen Funktion der wichtigsten Organe des menschlichen Körpers geht Verfasser zu seinem Spezialthema über. Anatomie und Physiologie werden in leicht verständlicher, knapper, aber durchaus

genügender Weise abgehandelt; die wichtigsten, leider oft übersehenen Erkrankungen angegeben. Ein großer Wert ist auch hier auf die Prophylaxe gelegt.

B. Spiethoff.

Hygienische Flugschriften. Heft 7. *Magen- und Darmkrank.* Heft 8. *Allgemeines zum Gesundbleiben.* München 1901, Seitz und Schauer. Je 16 S.

Diese Flugschriften verfolgen den Zweck, Belehrung darüber zu verbreiten, wie weit der Laie berufen ist, an der Lösung des Problems der Krankheitsverhütung mitzuhelfen. Die vorliegenden behandeln einmal die Magen- und Darmkrankheiten und weiterhin allgemeine Gesundheitsregeln. Die Ausdrucksweise ist einfach und klar, die Anordnung des Stoffes übersichtlich, so daß die Lektüre der Hefte — und dies ist ja für die beabsichtigten Zwecke das wesentlichste Moment — durchaus leichtverständlich erscheint. Inwieweit allerdings derartige programmatische Schriften ihren Zweck erfüllen, ist eine andere Frage; nach mannigfachen Erfahrungen ist ein anschaulich geschriebenes Nachschlagebuch, selbst wenn es voluminös ist, zur hygienischen Aufklärung wesentlich vorzuziehen. Auf alle Fälle dürften aber derartige kleine Broschüren, sollen sie zur Massenverbreitung dienen, im Maximum nur einen Preis von 10 Pf. kosten.

J. Marcuse.

Herzkrank! — Nierenkrank! Schriften für jedermann. 2. Anfl. Hefte 4 u. 6 der Hygienischen Flugschriften. München. Seitz und Schauer. 1901.

Die hygienischen Flugschriften haben sich als Ziel gesteckt, „den weitesten, besonders auch jungen Kreisen Aufklärung darüber zu verschaffen, wie weit der Laie berufen ist, mitzuhelfen an der Lösung des Problems, Krankheiten zu verhüten". Der Schwerpunkt liegt also hier auf der Prophylaxe, die in freier, frischer Weise unter Berücksichtigung aller Lebenslagen und menschlichen Bedürfnisse geschildert ist.

B. Spiethoff.

Biß, P., *Über die Wirkungen des Wassers und der Bäder auf den gesunden und kranken Körper.* München, Seitz u. Schauer. 46 S.

Das Schlagwort vom Wasser als Allheilmittel und seine kritiklose Verehrung in weitesten Kreisen ist es, die den Verfasser veranlaßt haben, in einer populären Darstellung das Wort zu dieser Frage

zu ergreifen. Die Wirkungen des Wassers auf den menschlichen Körper allgemein verständlich zu schildern nnd daranf einzugehen, wie man sich dieser Wirkungen in Form von Bädern zur Bekämpfung von Krankheiten bedienen kann, ist der wesentliche Zweck vorliegender Arbeit. In den ersten Abschnitten werden die thermischen, mechanischen und chemischen Wirkungen als die Komponenten des Gesamteffektes der Wasseranwendung knapp nnd anschaulich skizziert und ihr Einfluß anf Nervensystem, Blntzirknlation, Stoffwechsel hervorgehoben. Im Kapitel chemische Wasserwirkungen werden Wesen und Wert der Heilqnellen auf Grund der neueren Forschungen von Hertz, Köppen nnd anderen klargelegt. Es folgt ein Kapitel über Massage nnd Gymnastik, sowie allgemeine und Diätvorschriften bei Badekuren, denen in erster Reihe konstitutionelle Erkrankungen (Gicht, Rhenmatismns, Nervenleiden) zu Grunde gelegt werden. Der leichtfaßliche Ton, in dem das Büchlein gehalten ist, macht es zu einem empfehlenswerten.

J. Marcuse.

Brieger, L., *Die Bedeutung der Wasser- und Massagebehandlung.* Hygienische Volksschriften. Heft 1. Berlin, Vogel u. Kreienbrink. 13 S.

Das Heftchen ist die Wiedergabe eines Vortrags, den Professor Brieger im Berliner Verein für Volkshygiene hielt, nnd der es sich znr Aufgabe machte, die Rolle des Wassers und der Massage in der Diätetik wie in der Therapie in allgemeinsten Umrissen zu skizzieren. Diesen Gesichtspunkten entspricht die kleine Schrift, die auf den ersten Seiten eine kurze Schilderung der historischen Entwicklnng jener Disziplinen enthält und weiterhin Methodik und Anwendungsformen speziell der Hydrotherapie schildert. In mancher Beziehung wäre eine strengere Scheidnng der Spreu vom Weizen am Platze gewesen, so z. B. bei der Erwähnnng der Kneipp'schen Wasseranwendungen, wo das mehr wie schematische Barfußgehen im nassen Grase etc. besser fortgeblieben wäre.

J. Marcuse.

Mehl, W., *Ratschläge zur Beschaffung von Hausbädern.* Sonderabdruck aus dem Gesnndheitsingenieur. XXV. Jahrgang. Nr. 12. München, R. Oldenbonrg. 14 S.

Von Lassar's, des unermüdlichen Vorkämpfers für Volksbäder, Ausführungen bezüglich des Mangels an Badegelegenheiten im Hanse ansgehend, plaidiert Mehl für die allgemeine Einführnng von Gasbadeöfen, als eines wesentlichen Faktors zur allgemeinen Einführung häuslicher Badeeinrichtungen. Im speziellen empfiehlt er aufs wärmste den

Siemens'schen Gasbadeofen, der in technischer und ökonomischer Beziehung allen Anforderungen gerecht werden soll. Diese wohlgemeinten Ratschläge fallen leider auf einen sterilen Boden: Die sozialen und Wohnungsverhältnisse der Gegenwart werden nach wie vor nur einen äußerst kleinen Bruchteil der Bevölkerung die Möglichkeit gewähren, sich eigene Badeeinrichtungen im Hause anzulegen.

J. Marcuse.

Ritter, P., *Rechte, Pflichten und Kunstfehler in der Zahnheilkunde.* Zugleich ein Wegweiser für die zahnärztliche Behandlung bei öffentlichen Anstalten, Krankenkassen u. s. w. Berlinische Verlagsanstalt Berlin. 574 S.

Das umfangreiche Buch wird im vollen Maße seiner Aufgabe gerecht, die Stellung der Zahnärzte zum Straf- und Zivilrecht, zum Staat und zur Kommunalverwaltung nach allen nur denkbaren Richtungen hin zu schildern. Als beschäftigter Praktiker, anerkannter Theoretiker und langjähriger gerichtlicher Sachverständiger ist der Verf. nach jeder Richtung hin kompetent und verläßlich in seinem Urteil. Der Wert des Buches wird dadurch erhöht, daß die in Frage kommenden gesetzlichen Bestimmungen im Wortlaut eingefügt wurden. Der erste Teil behandelt die Rechte und Pflichten in der Zahnheilkunde: er enthält die in Betracht kommenden Gesetze, eine Schilderung des Medizinalwesens im Deutschen Reiche und in Preußen, die Gebührenordnung und Erläuterungen über Berufspflichten, Titelführung und Sachverständigentätigkeit des Zahnarztes. Der zweite Teil handelt von den Kunstfehlern und der straf- und zivilrechtlichen Verantwortung des Zahnarztes.

A. Grotjahn.

Unger, H., *Der Apothekenboykott und die Krankenkassen in Berlin.* Sonderdruck aus der „Arbeiterversorgung". Nr. 27. 15 S.

Die seit dem 1. Mai 1901 in Berlin erfolgte Boykottierung der Mehrzahl der Berliner Apotheken durch 110 Krankenkassen mit rund 530 000 Kassenmitgliedern wird in dem vorliegenden Aufsatze zum Gegenstand einer objektiven und nüchternen Darstellung gemacht. Aber gerade, weil der Verf. jede einseitige Parteinahme zu vermeiden gewußt hat, erhellt auch diese Schilderung, wie wohlverdient die Niederlage ist, die sich die jeder sozialen Empfindung baren und außerdem noch ungeschickt geführten Berliner Apotheker geholt haben.

A. Grotjahn.

Kniecke, Krankenkassen und Volkshygiene. Sonderdruck aus Nr. 8 der Arbeiterversorgung. Berlin, Troschel. 17 S.

Mit Recht beklagt der Verf., daß gegenwärtig zwischen Krankenkassenverwaltungen und Ärzten eine offene oder latente Disharmonie herrscht, während doch beide Faktoren zur Erfüllung ihrer großen Aufgaben einträchtig zusammenarbeiten sollten. Zu diesen Aufgaben rechnet er nicht nur die Fürsorge für die Patienten, sondern auch eine umfassende Prophylaxe der Krankheiten. Besonders empfiehlt er allen ärztlichen und nichtärztlichen Organen der Krankenversicherung 1. die Belehrung und Bekämpfung der laienhaften Ansichten über Gesundheit und der mystischen Vorstellungen vom Wesen der Krankheiten, 2. die Überwachung der hygienischen Lebensführung der einzelnen Kassenmitglieder und 3. die Sammlung von Material, das geeignet ist, die staatliche und kommunale Gesnndheitspflege vorwärts zu schieben.

A. Grotjahn.

Bericht des Verbands der Genossenschaftskrankenkassen Wiens für das Jahr 1900. Wien 1901. Verlag des Verbands der Gen.-Kr. 204 S.

Der erste Teil des Berichts beschäftigt sich mit der Ärztefrage. Nicht leicht wird ungerechter über den Ärztestand geurteilt worden sein als hier; von der kläglichen Bezahlung der Ärzte schweigt der Bericht. (Vgl. dagegen den von Ärzten verfaßten Bericht über die Lage der Ärzte des Verbands, über den in der deutschen med. Wochenschrift, Jahrgang 1902, S. 764, referiert wurde.) Wertvoll sind die statistischen Erhebungen des Verbands über die Häufigkeit der Erkrankungen nach Alter und Geschlecht. Das Verhältnis der erwerbsfähig Erkrankten zu den Erwerbsunfähigen wechselt bei den einzelnen Berufen sehr; im ganzen kamen auf 100 Erkrankungen männlicher Personen überhaupt 45,6 % Erkrankungen, die keine Erwerbsunfähigkeit mit sich brachten; beim weiblichen Geschlecht waren es 52,4 %. Bei einigen Berufsarten ist der Prozentsatz der Erkrankungen ohne Störung der Erwerbsfähigkeit sehr groß; wie Ref. anderen Orts (Ztschr. f. d. ges. Staatswiss. 1902, H. 3 u. 4) nachgewiesen hat, hängt dies damit znsammen, daß schwere Arbeit ein Aussetzen schon bei leichten Erkrankungen uud Verletzungen bedingt und damit, daß die Arbeiter in den einen Betrieben leichter, in den anderen (im Kleingewerbe namentlich) schwerer abkömmlich sind. Mit Recht ist daher in dem Bericht hervorgehoben, daß man die beruflichen Eigenheiten einer Branche falsch beurteilen würde, wenn mau sich nur an die Erkrankungen mit Erwerbsunfähigkeit hielte. Wichtig ist die Tabelle der mehrfachen Erkrankungen; von 32 293 mit Er-

werbsunfähigkeit Erkrankten waren 5314 zweimal, 1175 dreimal, 258 viermal, 63 fünfmal und 36 noch öfter krank. Die Daner der Erkranknng betrug bei den erwerbsnnfähig Erkrankten

1—3	Tage	bei	6,8 %	4—13	Wochen	bei	15,7 %
4—7	„	„	28,6 „	13—25	„	„	2,7 „
1—2	Wochen	„	26,4 „	25—52	„	„	0,6 „
2—4	„	„	19,2 „				

Von den 56 Krankenkassen des Verbands zahlten 14 Krankengeld auf die Daner von 52 Wochen, 6 für 30—42, 9 für 26 und 27 für 20 Wochen Krankengeld. Sehr beachtenswert sind ferner die Tabellen über die Art der Krankheit mit Unterscheidung der Erkrankungen mit und ohne Erwerbsfähigkeit nach Geschlecht und Beruf, die Statistik der Sterbefälle und die der Betriebsunfälle.

F. Prinzing.

Geschäftsbericht der Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute, Handelsleute und Apotheken zu Berlin für das Jahr 1901. 31 S.

Die durchschnittliche Mitgliederzahl der Kasse war im Berichtsjahr 61 443; es kamen auf 100 männliche Mitglieder 33,59 (1900 35,16) und auf 100 weibliche 40,48 (39,93) Erkrankungen mit Erwerbsunfähigkeit, auf 1 männliches Mitglied 8,07 (8,23) und auf 1 weibliches 12,08 (11,77) Krankheitstage. Die durchschnittliche Krankheitsdauer war bei den Männern 24,02 (23,41) und bei den Frauen 29,84 (29,47) Tage. Von den 21 979 (21 277) Krankheitsfällen hatten eine Dauer von

		1901	1900
1—6	Tagen	32,1 %	32,8 %
7—12	„	20,5 „	21,0 „
13—18	„	11,7 „	12,2 „
19—24	„	7,5 „	7,9 „
über 24	„	28,2 „	26,1 „

Gestorben sind 499 Personen, davon 253 (= 50,7 ‰) an Lungenschwindsucht und Lungenkatarrh; 42,7 % der an diesen Krankheiten Gestorbenen waren noch nicht 30 Jahre alt. Wegen Überschreitung der ärztlich gestatteten Ausgehzeit kamen 777 Bestrafungen vor, die Gesamtsnmme der eingegangenen Strafgelder war 9910 Mk. Eingehend wird die Geschichte der Boykottierung von 128 Berliner Apotheken mitgeteilt.

F. Prinzing.

Königshöfer, *Freie Arztwahl, ein Rückblick und ein Ausblick.* Stuttgart, Carl Grüninger. 30 S.

Die vorliegende Schrift des bekannten Stuttgarter Augenarztes und bewährten Vorkämpfers für die freie Arztwahl verdient von allen denen, die an der Durchführung der sozialen Gesetzgebung Interesse nehmen, berücksichtigt zu werden. Vor allem muß hier betont werden, daß Verf. in wohltuend objektiver Weise sich bemüht, den Interessen sowohl der Ärzte als auch der Krankenkassenmitglieder gerecht zu werden, was schon daraus hervorgeht, daß er in Übereinstimmung mit den Prinzipien, die sich die Bewegung für freie Arztwahl speziell in Berlin zu eigen gemacht hat, nichts von staatlicher Hilfe oder Zwangsorganisation verlangt oder erwartet; vielmehr steht auch er ganz auf dem Boden der freien Organisation, die, das Selbstverwaltungsrecht der anderen Partei achtend, mit ihr zu einem beide Teile befriedigenden Kompromiß zu gelangen, bestrebt ist. Er hält die freie Arztwahl nicht nur in den Städten für durchführbar, sondern auch auf dem Lande, allerdings nicht, was von den ernst zu nehmenden Verfechtern des Prinzips zum Überdruß oft ausgesprochen worden ist, eine schrankenlose, an keinerlei Bestimmungen und Satzungen gebundene ärztliche Tätigkeit, sondern eine solche, bei der „es den Kranken unbenommen sein soll, an jeden Arzt sich zu wenden, welcher sich bereit erklärt, zu den zwischen einer Kasse einerseits und einer Ärztevertretung andererseits vereinbarten Bedingungen die Behandlung der Mitglieder zu übernehmen und welcher sich der Ärzteorganisation seines Bezirks angeschlossen hat". Über die Ausführungsbestimmungen, die den in den Vereinen der freigewählten Kassenärzte üblichen im ganzen entsprechen, und die Art, wie Verf. sich den Übergang vom fixierten Arztsystem zur freien Arztwahl unter Schonung berechtigter Interessen denkt, ist näheres im Original nachzulesen. Daß diese Bestrebungen, die Verf. und mit ihm die Mehrheit der deutschen Ärzte vertreten, nicht „zünftlerischen" Charakter tragen, sondern einen Ausgleich zwischen den Interessen der Allgemeinheit und denen des Ärztestandes anzubahnen geeignet sind, sucht vorliegende Schrift überzeugend darzustellen.

M. Bloch.

Hartmann, *Welche Aussichten haben die Ärzte auf Erfüllung ihrer Wünsche bei der Neuberatung des Krankenversicherungsgesetzes?* Veröffentlichung Nr. 5 des Verbandes der Ärzte Deutschlands zur Wahrung ihrer wirtschaftlichen Interessen. Leipzig 1902. 16 S.

Wenige Tage bevor diese Zeilen vom Verf. geschrieben wurden, ist dem Reichstage die Novelle zum Krankenversicherungsgesetz zugegangen

und in kurzem tritt der außerordentliche deutsche Ärztetag zusammen, um zu dieser Novelle Stellung zu nehmen. Beim Erscheinen des Jahresberichts wird die vorliegende Schrift also vielleicht etwas antiquiert sein, da wir schon heute wissen, daß ärztliche Wünsche, d. h. Wünsche, die ärztlichen Interessen dienen, in dieser Novelle keine Berücksichtigung erfahren haben. Trotzdem soll auf Hartmann's Veröffentlichung hingewiesen werden, weil sie in historisch-kritischer Weise scharf und unwiderleglich beweist, daß die Ärzteschaft zur Besserung der kassenärztlichen Verhältnisse von keinem der interessierten Kreise, sei es von den Regierungen, sei es von den Verbänden der Arbeitgeber oder von den Versicherten selbst, von vereinzelten Ausnahmen abgesehen, etwas zu erwarten habe. Verf. legt mit Recht allen Nachdruck auf eine starke Organisation, die sich und allen ihren Mitgliedern selbst helfen, die den Ärzten ermöglichen muß, die wichtige Stellung, die ihnen bei der gesamten Versicherungsgesetzgebung in beratender und begutachtender Tätigkeit zugewiesen ist, würdig, unabhängig und gegen angemessenen Entgelt auszufüllen. Die allgemeine Aufmerksamkeit ist, wie ein Blick in die gesamte Presse aus der Zeit der letzten Monate und Jahre zeigt, zur Genüge für diese Dinge geweckt, der vor wenigen Jahrzehnten noch unerhörte Begriff „Ärztestreik" ist hier und da zur Tat geworden, sicher, wie in Gera z. B., nicht aus frivoler Streiklust oder inhumanen Beweggründen, sondern weil tatsächlich die gesamte Ärzteschaft einen gewaltigen Zündstoff unterdrückter Erbitterung in sich aufgehäuft hat. Ref. gehört nicht zu denen, die in der Versicherungsgesetzgebung allein die Ursache vielfacher ärztlicher Misere sehen, Überfüllung des Berufes, Kurpfuscherei u. a. m. haben ihren redlichen Anteil daran; daß aber die vielfach unwürdige und fast durchweg schlecht bezahlte Stellung des Kassenarztes ganz besonders dazu beigetragen hat, die Berufsfreudigkeit herabzumindern, dürfte, wie auch die erste Beratung der Novelle im Reichstage gezeigt hat, allmählich allen Einsichtigen klar werden. Daher auch der nicht geringe Erfolg des Aufrufes Hartmann's zur Gründung des wirtschaftlichen Verbandes, dessen Veröffentlichungen nicht nur von Ärzten gelesen zu werden verdienen.

M. Bloch.

IV.

Soziale Hygiene der Arbeit.

Sombart, W., *Der moderne Kapitalismus.* Bd. I. 34 u. 669 S.; Bd. II. 646 S. Leipzig, Duncker und Humblot.

Von der überreichen Fülle dieses bedentenden Werkes eine annähernd erschöpfende Vorstellung zu geben, muß Fachzeitschriften überlassen bleiben. Diese werden den staunenswerten Fleiß des Verfassers zu rühmen haben, dem nichts in Wissenschaft, Kultur und Leben entgangen zu sein scheint, was mit seinem weitherzig, ohne die Scheuklappen des Zunftmenschen gefaßten Thema irgendwie zusammenhängt; sie werden aber ebenso sehr den konstruktiven Scharfsinn des Gelehrten gebührend zu preisen wissen, der den ökonomischen und kulturellen Zusammenhängen nachzuspüren. Vergangenes zu beleben, Gegenwärtiges zu deuten oder zu gestalten versteht. Dieser selteneu Vereinigung von Gaben verdanken wir ein Buch, das mit materieller Belehrung persönliche Reize verbindet, dessen Stndium daher allen denen dringend zu empfehlen ist, die über Teilerscheinungen der kapitalistischen Kultur unterrichtet sein müssen. Wer z. B. über die Neuschichtung der wirtschaftlichen Berufsverhältnisse infolge der modernen kapitalistischen Entwicklung Aufklärung gewinneu will, dem wüßte ich keinen besseren Wegweiser zu empfehlen als den 1. Band des vorliegenden Werkes, der Schritt vor Schritt die vorkapitalistischen Wirtschafts- und Betriebsformen zergliedert (das Handwerk, den vorkapitalistischen Handel), dann der Entstehung des Kapitals nachspürt (Vermögensbildung in der handwerksmäßigen Wirtschaft; Kapitalbildung durch Vermögensübertragung; die Anfänge des bürgerlichen Reichtums, wobei auf den Zusammenhang zwischen Grundrentenakkumulation nnd Kapitalbilduug das hellste Licht fällt), das Erwachen des Erwerbstriebes und damit des kapitalistischen Geistes schildert (3. Abschnitt), endlich den Siegeszug des gewerblichen Kapitalismus darstellt. Daran schließen sich wundervolle Exkurse über die Ausbildung des ökonomischen Rationalismus und die Hemmungen der kapitalistischen Entwicklung. Die Darstellung der gesellschaftlichen Struktur am Ende der frühkapitalistischen Epoche (Bd. I, 5. Abschnitt) findet ihr Gegenstück in der Darstellung der Neugestaltung des Wirtschaftslebens, der eine umfängliche und tief eindringende Diskussion des neuen Rechtes, der neuen Technik, des neuen Stiles des Wirtschaftslebens vorhergeht. Ganz allgemeines Interesse weckt des II. Bandes 3. Abschnitt, der der Ausweitung des Bedarfs, seiner Verdichtuug, Verfeinerung, Vereinheitlichung und Mobilisierung gewidmet ist (Theorie

der Mode). Wohin man blickt, stößt man auf neue Tatsachen uud originelle Deutungen, — Tatsachen, die im Lichte geistvoller Interpretation neu werden. Es ist eine Freude, ein solches Werk ohne kritische Glossen anzeigen zu dürfen.

S. Saenger.

***Conrad, J.**, Grundriß zum Studium der politischen Ökonomie.* Erster Teil: *Nationalökonomie.* Vierte ergänzte Auflage. XVI, 389 S. Zweiter Teil: *Volkswirtschaftspolitik.* Dritte wesentlich erweiterte Auflage. XVI, 544 S. Jena, G. Fischer.

Dieses ursprünglich nur als Orientierungsbehelf nnd Ergänzung seiner Vorlesnngen für Studenten gedachte Buch Conrad's hat in wiederholten Neuauflagen einen seiner jetzigen Bestimmung. einem größeren Publikum als Wegweiser für das Stndinm der Nationalökonomie zu dienen, entsprechenden Umfang angenommen. Auch bei der neuen Aufgabe will der Verf. die Darstellnng auf das beschränken, was er als „Gemeingut der Wissenschaft" ansieht, so weit sich bei der Jugend und der eignen „Natur" derselben davon sprechen läßt. „Wie es in den Vorlesnngen", sagt er in der Vorrede zur dritten Auflage, „die Aufgabe ist, in gedrängter Form nur das Wesentlichste ansznwählen nnd den Hörer mit Nachdruck darauf hinzuweisen, das Unwesentliche aber möglichst zurücktreten zu lassen, so ist es in gleicher Weise in einem Grundriß der Fall. Wie dort, so handelt es sich auch hier nur darum, die hauptsächlichsten Lehren als Grundlage zu geben, in die Methode einzuführen, das Interesse zu wecken nnd zum weiteren Forschen anzuregen. Der Erfolg hängt deshalb dort wie hier davon ab, ob es gelingt, das Wesentliche vom Unwesentlichen in der richtigen Weise zn scheiden und für die Darstellnng die richtige Form zu finden." Uns scheint das Vorhaben des Verfassers in ungewöhnlichem Maße gelungen; er schreibt einfach, sucht die verwickelsten Verhältnisse klar darzulegen, steigt stets vom Begriff zur Anschaunng herab nnd gibt jedem Gesetz, jeder Regel, jedem komplizierten ökonomischen Gebilde Beispiele zur Verdeutlichung bei. Nach des Verfassers Ansicht soll ein Grundriß ein Lehr- und Handbuch nicht entbehrlich machen. Dieses wird dem Fortgeschrittenen mit dem ganzen Material die einschlägige Literatur vorführen, der für den Anfänger bestimmte Grundriß aber hat sich in Bezug auf Material sowohl als Literaturangaben Beschränkung aufzuerlegen.

Die Einteilung des Stoffes ist die traditionelle. Der erste Teil behandelt in der Einleitung das Wesen der Volkswirtschaft und der Volkswirtschaftslehre — die Stellung der Nationalökonomie zu den verwandten Wissenschaften nnd zu den anderen Staatswissenschaften — die allgemeine Literatur — die Grundbegriffe. In drei

großen Abschnitten finden die Produktion, die Verteilung des Ertrages der Volkswirtschaft und die Geschichte der Nationalökonomie bis auf die neueste Zeit ihre Behandlung. Die Einleitung des zweiten Teiles des Grundrisses, „die Volkswirtschaftspolitik", bringt Erörterungen über Gesellschaft und Staat, über die Aufgaben des Staates in wirtschaftlicher Beziehung und über die Grundprinzipien der modernen Volkswirtschaftspolitik. Es folgt Abschnitt I: Land- und Forstwirtschaft; Abschnitt II: Die stoffveredelnden Gewerbe; Abschnitt III: Den Handel, das Verkehrs- und Versicherungswesen; Abschnitt IV: Das Bevölkerungswesen (Bevölkerungslehre und Bevölkerungspolitik); und endlich Abschnitt V: Armenwesen und Armenpflege. Für unsere Leser besonders interessant sind die Kapitel des vierten Abschnitts: Volksvermehrung, Gefahren einer vorgeschrittenen Kultur (Verspätung der Eheschließung, Gefahren körperlicher Degeneration, Verringerung der Mortalität), die Ehebeschränkung aus wirtschaftlichen und sanitären Gründen, die Binnenwanderungen, die Ein- und Auswanderung.

F. Krtegel.

Kleinwächter, F., *Lehrbuch der Nationalökonomie.* Leipzig, L. C. Hirschfeld. 478 S.

Seitdem das Lehrgebäude der klassischen Nationalökonomie morsch geworden ist, hat, wie das in den Jahren des Neuaufbaues einer Wissenschaft begreiflich ist, ein kompendiöses Lehrbuch der Volkswirtschaftslehre gefehlt. Gerade denen, die Staatswissenschaften nicht als Hauptstudium betreiben, hat sich diese Lücke sehr fühlbar gemacht. Einerseits sind die größeren Werke, wie die von Wagner, Schönberg u. s. w. viel zu umfangreich, andrerseits setzen die Grundrisse, wie sie von Schmoller, Conrad u. a. herausgegeben sind, zu viel Vorkenntnisse voraus, als daß sie auch von Nichtfachmännern mit Nutzen gelesen werden können. Das vorliegende Buch hält sich in einer glücklichen Mitte zwischen den großen Werken und den Grundrissen. Als Dozent hat der Verfasser dabei in erster Linie die Bedürfnisse der studierenden Jugend berücksichtigt; aber auch Ärzte, die sich über die Grundlinien der Volkswirtschaftlehre unterrichten wollen, können das Buch unbedenklich zur Hand nehmen. Die Anordnung des Stoffes ist übersichtlich und ermöglicht, das Buch zum Nachschlagen zu benutzen. Man kann sagen, daß der Verfasser die Anforderungen, die er selbst an ein Lehrbuch stellt, nämlich „den jeweiligen Stand der Wissenschaft zu einem abgerundeten Ganzen zusammenzufassen", durchaus erreicht hat.

P. Georg.

Brentano, L., *Ethik und Volkswirtschaft in der Geschichte.* Rektoratsrede, gehalten am 28. November 1901. München, E. Reinhardt.

Brentano zeigt, daß die Wissenschaft der Volkswirtschaft erst entstehen konnte, nachdem die Betrachtung ökonomischer Vorgänge von ethischen Vorurteilen gereinigt war. Möglich wurde dieser folgenreiche Schritt erst nach der wissenschaftlichen Neugeburt im 16. Jahrhundert und dem Aufkommen der empirischen Philosophie. Bahnbrechend für die Wisseuschaft der menschlichen Gesellschaft wirkte Macchiavelli; seine Losung war: Naturgesetze erkennen, nicht Normen aufstellen wollen! In seinen Spuren wandelte Montesquieu. B. geht dem Reflex Macchiavelli's in der Geschichte nach und verweilt ausführlicher bei der politischen Lage Englands, die der Entstehung der Volkswirtschaftslehre unmittelbar voranging. Über William Petty, den Begründer der modernen Wirtschaftswissenschaft, die Physiokraten und Adam Smith dringt die Betrachtung zur Wurzel des Problems, das B. im stoischen Siune löst: Ethik und Natnrgesetz fallen zusammen. Jede sittlich maskierte Willkür, wie sie auf ökonomischem Gebiet hente von rechts und von links versncht wird, zerschellt an der Gewalt der natürlichen Entwicklungstendenzen der Wirtschaft. Die Rede ist eindringlich und kann dazu beitragen, den ökonomischen Dilettantismus in alten und jungen Köpfen zu erschüttern.

S. Saenger.

Bücher, K., *Arbeit und Rhythmus.* Dritte, stark vermehrte Auflage. Leipzig, B. G. Teubner. X, 455 S.

Dieses originelle Buch bildet einen höchst aufschlußreichen Beitrag zur Kulturgeschichte der Arbeit. Bei Gelegenheit einer Untersuchung über die älteren Formen der Arbeitsvereinigung und Arbeitsgemeinschaft machte Bücher die geistreiche Wahrnehmung, daß die Regulierung der Arbeit nach den natürlichen, ihr innewohnenden Rhythmen (z. B. beim Stampfen, Mahlen, Treten in der Kelterkufe, Schmieden, Hämmern, Rudern, Rammen) ein ökonomisches Entwicklungsprinzip erster Ordnung sei. Dem natürlichen Arbeitsrhythmus assoziierte sich, wie es scheint aus physiologischen Ursachen, ein Tonrhythmus, Arbeitsgesänge entstanden, nnd diese wieder wirkten luststeigernd und anregend auf die Arbeiter ein. Der Nachweis des Zusammenhanges der primitiven Arbeit mit Poesie nnd Musik, also lnststeigernden Elementen, ist durch Bücher's Untersuchung höchst wahrscheinlich gemacht. Dieser Zusammenhang blieb so lange erhalten, als zwischen Arbeit nnd Spiel keine feste Grenze bestand, als sie mehr auf den Bedarf als auf den Erwerb berechnet blieb. Mit

der Erfindung besserer Arbeitswerkzeuge und dem wachsenden Vermögen, die Naturkräfte (Hebel, Keil, Rolle, Schraube) für die Wirtschaftstechnik zu verwerten (Walze an Stelle der Stampfe; Presse statt Schlägel; Schraubenkelter an Stelle des Keltertreters; das Segel an Stelle des Ruders; Wind- und Wassermühle an Stelle des Stampfmörsers und Reibsteins u. s. w.), lockerte sich jener Zusammenhang, die Arbeitsrhythmen wurden andere und das luststeigernde Element der Arbeitsgesänge wurde überflüssig. Wir stehen, scheint es, am Ende der Entwicklung: die unendlich differenzierte Erwerbsarbeit ist nicht mehr eine Lust, sondern eine Last. Das Werkzeug ist nicht mehr unser Diener, sondern unser Herr. Und es wird viele Mühe kosten, zu glauben, daß aus dem Arbeitsrhythmus Musik und Poesie geboren seien. Das köstliche Buch wird hoffentlich durch quellenmäßige Aufklärung über die Arbeitsweise des primitiven Menschen allseitig belehren, welchen Wert eine Hygiene der Arbeit besitzt, die sich auf den Instinkt der Naturvölker aufbauen darf.

S. Saenger.

Volkswirtschaftliche Chronik für das Jahr 1901. Abdruck aus den Jahrbüchern für Nationalökonomie und Statistik. Jena, Gustav Fischer. 642 S.

Vorliegender Band stellt eine Sammlung der den Heften der Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik als Appendices beigegebenen, die Bezeichnung „Volkswirtschaftliche Chronik" tragenden Rubriken dar, in denen fortlaufend über die neuesten wirtschaftlichen und sozialpolitischen Ereignisse berichtet wird. Das große volkswirtschaftliche Gebiet findet volle Berücksichtigung, für die Landwirtschaft und verwandte Gewerbe, wie für die Industrie, den Handel und Verkehr, das Geld, den Kredit, die Währung, das Kleingewerbe, die Arbeitsverhältnisse, das Finanzwesen und das Versicherungswesen wichtige Daten sind hier verzeichnet. Der stattliche, 642 Seiten umfassende Band wird als ein wertvolles Nachschlagewerk für das Jahr 1901 willkommen sein.

F. Kriegel.

Hitze, F., *Die Arbeiterfrage und die Bestrebungen zu ihrer Lösung.* Nebst Anlage: Die Arbeiterfrage im Lichte der Statistik. 15.—17. Tausend Berlin, „Germania". 251 S.

„Nachstehender Abriß der Arbeiterfrage war ursprünglich als Vorbericht für den praktisch sozialen Kursus in Straßburg i. E. — 9.—16. Oktober 1898 — bestimmt, um mit demselben das Studium

größerer Werke zu erleichtern." Er wurde dann 1899 als Manuskript gedruckt, um ihn einer größeren Öffentlichkeit zugänglich zu machen. In der vorliegenden Ausgabe von 1901 sind die Abschnitte über Gewerkvereine, Unfall- und Invalidenversicherung neu bearbeitet und die „Gewerbeordnungsnovelle" von 1900 und sonstige Nachträge als Anhang beigegeben.

In den einleitenden Kapiteln legt der bekannte katholische Sozialpolitiker seine Ansichten dar über Begriff, Umfang und Elemente der Arbeiterfrage und den Weg zu ihrer Lösung. Der Hauptinhalt ist eingeteilt in 3 Teile, von denen sich der 1. Teil mit den Arbeiterschutzbestrebungen und Gesetzen, ihrer Geschichte, der Stellung der politischen Parteien, Einwendungen der Gegner, der 2. Teil mit der Versicherungsgesetzgebung und der 3. Teil mit den Bestrebungen zur Hebung und Veredelung der Lebenshaltung der Arbeiter beschäftigt. Den Schluß bilden eine ausführliche Statistik und die weiter oben genannten Anhänge und Nachträge.

Die „soziale Frage", von der die „Arbeiterfrage" einen Teil bildet, ist nach Verf. die Frage des richtigen Verhältnisses der verschiedenen Berufsgruppen in der Gesellschaft. Sofern dies Verhältnis den Gesetzen der Gerechtigkeit nicht entspricht, ist eine Reform erforderlich. Soziale Fragen gibt es also so viele als wirtschaftliche Berufsgruppen: Agrarfrage, Handwerker-, Arbeiterfrage u. s. w. Da unsere Gesellschaftsordnung kapitalistisch ist und die Produktion und Verteilung der Güter in der Hand privater Kapitalbesitzer ruht, so nehmen diese eine übermächtige Stellung ein gegenüber denen, welche nichts als ihre Arbeitskraft besitzen und die moderne soziale Frage stellt sich daher wesentlich dar, als die des Verhältnisses von Kapital und Arbeit und die „Arbeiterfrage" als die der Reform des Verhältnisses der Arbeiter gegenüber dem Arbeitgeber, in erster Linie der gewerblichen Arbeiter.

So mannigfach die Elemente der Arbeiterfrage, so mannigfaltig müssen auch die Wege sein, die ihrer Lösung entgegenführen sollen. Der Konzentration der Produktion und des Kapitals gegenüber sind Arbeiterorganisationen, Ausgleichs- und Einigungsämter erforderlich; durch eine Arbeiterwohlfahrtspolitik muß deren wirtschaftliche Lage gesichert und gehoben werden. Die Konzentration der Bevölkerung in den Städten erfordert eine weitausschauende Wohnungs- und Verkehrspolitik. Die Konzentration der verschiedenen Lebensalter und Geschlechter in der Fabrik machen Schutzmaßregeln für die Sittlichkeit, Beschränkung der Frauen- und Kinderarbeit, Beschränkung der Arbeitszeit u. a. erforderlich. Der Gefährdung von Leben, Gesundheit und Sittlichkeit muß eine umfassende Arbeiterschutzgesetzgebung entgegentreten, welche durch die Organisationen der Arbeiter ergänzt werden kann.

Für den Politiker ist das Buch dadurch von besonderem Wert, daß es im allgemeinen den Standpunkt des Zentrums, also der größten nnd bei der Entscheidung ausschlaggebenden Reichstagspartei zn diesen Fragen kennzeichnet, der in demselben überall ziemlich scharf hervortritt. Dem Verf. selbst wird anch der unbefangene Gegner zugestehen müssen, daß er nicht nur für das ganze weite Gebiet der Sozialpolitik ein Verständnis wie wenige besitzt, sondern auch speziell für die hohe Bedeutung einer befriedigenden Lösung der Arbeiterfrage im Staate einen offenen und weiten Blick hat.

Die Schrift war nrsprünglich nur für den oben angegebenen Zweck bestimmt, wäre aber durch Über- und Umarbeitnng auch leicht zu einem allgemeinen, besonders auch für Studierende, Ärzte n. a. branchbaren Leitfaden znr Einführung in die, oder kurzen Lehrbnch der deutschen Arbeitergesetzgebnng oder wie man es nennen wollte, umzugestalten, enthält übrigens auch schon in seiner jetzigen Form das zum Verständnis der sozialen Gesetzgebung erforderliche Material in größter Reichhaltigkeit, allerdings mit mehrfachen, unnötigen Wiederholungen.

P. Hüls.

Zacher, *Die Arbeiterversicherung im Auslande.* 16 Hefte. Berlin 1898—1902. Verlag der Arbeiterversorgung, A. Troschel.

Mit dem 15. Hefte liegt das eine imponierende Arbeitsleistung verkörpernde Zacher'sche Werk der europäischen Arbeiterversicherung abgeschlossen vor. Heft I behandelte die Arbeiterversicherung in Dänemark, es folgten Heft II: Schweden, Heft III: Norwegen, Heft IV mit einem Anhang: Frankreich, Heft V: England, Heft VI: Italien, Heft VII: Österreich, Heft VIII: Ungarn, Heft IX: Rußland, Heft X: Finnland, Heft XI: Schweiz, Heft XII: Belgien, Heft XIII: Niederlande, Heft XIV: Luxemburg, Heft XV: Spanien. Die noch folgenden Hefte sollen, wie der Verf. ankündigt, als Nachträge zu den obigen Heften, die inzwischen erlassenen Ausdehnungs- nnd Abänderungsgesetze, Ausführungsvorschriften, Verordnungen, Statistiken, Rechnungsergebnisse n. s. w. behandeln, nm so die Sammlung stets auf dem Laufenden zu erhalten. Jedes Heft behandelt die Krankenversicherung, die Unfallversicherung und die Invaliditäts- und Altersversicherung des betr. Landes und enthält in der Anlage den Abdruck der in Betracht kommenden Gesetze im Urtext mit beigegebener deutscher Übersetzung.

Im 16. „Rückblick und Ausblick auf die Entwicklung der Arbeiterversicherung in Europa" betitelten Hefte faßt Zacher die Ergebnisse der Einzeldarstellungen zusammen und gelangt dabei znr Aufstellung folgender Thesen:

1. Das Ziel der modernen Arbeiterfürsorge ist die Sicherung der wirtschaftlichen Existenz des Arbeiters in den unvermeidlichen Notfällen des modernen Erwerbslebens.

2. Das Mittel zur Lösung dieser Aufgabe bietet die Versicherung.

3. Die Anwendung derselben läßt zwei verschiedene Systeme zu: freiwillige Versicherung mit staatlicher Förderung, obligatorische Versicherung mit staatlicher Regelung.

4. Die Wahl des einen oder anderen Systems hängt von der Eigenart des einzelnen Landes ab.

5. Die Zwangsversicherung bietet den doppelten Vorzug, nicht nur das Ziel am schnellsten, billigsten und sichersten zu erreichen, sondern auch durch ihre Organisation und Mittel anderweite Kulturziele erreichbar zu machen.

Betrachten wir die einzelnen Zweige der Arbeiterversicherung nach dem in den verschiedenen Ländern vorherrschenden Versicherungssystem und wenden wir uns zunächst der Krankenversicherung zu, so finden wir den Grundsatz der Freiwilligkeit gewahrt in der Versicherungsgesetzgebung Dänemarks, Schwedens, Frankreichs, Großbritanniens, Italiens, Finlands, Belgiens, Hollands, Spaniens, während die Gesetzgebung Deutschlands, Österreichs, Ungarns und Luxemburgs, neuerdings allem Anscheine nach auch Norwegens und der Schweiz den staatlich geregelten Versicherungszwang bevorzugt. Eigentümlich ist bei den Versicherungssystemen die Beschränkung auf die städtische, gewerbliche Arbeiterschaft. „Diese Wahrnehmung", meint Z., „kann nicht befremden, da auf dem platten Lande bei der noch vielfach üblichen Naturallöhnung, den schwierigeren Verkehrsverhältnissen, den mehr patriarchalischen Zuständen und der gesünderen Beschäftigung eine gesetzlich geordnete Krankenfürsorge weder so notwendig, noch so leicht durchführbar ist, wie in den schnell emporwachsenden Industriestädten mit ihren zusammengedrängten und zahlreichen „Gewerbekrankheiten" ausgesetzten Arbeitermassen. Je mehr aber die Entwicklung der modernen Verkehrsmittel (Voll- und Kleinbahnen, Vorort- und Arbeiterzüge, Telegraph und Telephon, Velociped und Motorwagen) und die Industriealisierung des platten Landes (Anlegung industrieller Großbetriebe außerhalb der Städte, Zunahme maschineller Betriebsweisen und gewerblicher Nebenbetriebe in der Landwirtschaft, Ausbreitung der Hausindustrie etc.) die Abgrenzung zwischen städtischen und ländlichen Betrieben verwischen, um so näher rückt auch die Zeit für die Ausdehnung der Krankenfürsorge auf die gesamte Lohnarbeiterschaft, einschließlich der Dienstboten und der regelmäßig mehr dem Arbeiter- als dem Unternehmerstande verwandten Hausindustriellen und Parzellenbesitzern." — Die Unfallversicherung findet sich außer als freiwillige und obligatorische Versicherung auch noch in der Form der privatrechtlichen Haftpflicht,

die jedoch immer mehr verschwindet. „Die privatrechtliche Genesis am wenigsten verleugnen die Unfallgesetze in Großbritannien (6. August 1897) und Dänemark (7. Januar 1898), da sie zwar die Unfallentschädigungen normieren, aber grundsätzlich an der persönlichen Haftpflicht des Betriebsunternehmers festhalten. Dagegen sind dem deutschen System der Zwangsversicherung teils mehr, teils weniger gefolgt: Österreich (28. Dezember 1887 und 20. Juni 1894), Norwegen (23. Juli 1894), Finland (5. Dezember 1895), Italien (17. März 1898), Holland (2. Januar 1901), bezw. in neueren Gesetzentwürfen Schweden (21. Februar 1898), Schweiz (5. Oktober 1899), und Luxemburg (1. Mai 1900), während Frankreich (9. April 1898), Spanien (30. Januar 1900), Ungarn (7. Juli 1900) und Belgien (Gesetzentwurf vom 26. April 1898 und 8. März 1901) einen Mittelweg gewählt haben." — Die Invaliditäts- und Altersversicherung bietet in der Form der freiwilligen Versicherung die größten versicherungstechnischen Schwierigkeiten dar, und doch hat bis jetzt nur ein einziges Land den Versicherungszwang durchgeführt: Deutschland. Frankreich steht nach 50jährigem Bestehen des freiwilligen Versicherungssystems (staatliche Altersrentenkassen und subventionierte Hilfsvereine) vor dem Beginnen, den Versicherungszwang einzuführen. „Auf einen ähnlichen Wandlungsprozeß deuten die neueren Gesetzesvorlagen in Schweden, Norwegen, Holland, Schweiz und Österreich, während England, Belgien und Italien einstweilen an der älteren traditionellen Richtung noch festhalten."

Z. hält das Zwangssystem für das System der Zukunft, er sieht in der Arbeiterversicherungsgesetzgebung nur eine notwendige Konsequenz der Arbeiterschutzgesetzgebung. „Will diese dem gesunden Arbeiter Leben und Gesundheit erhalten, so sucht jene diese Güter dem gleichwohl im Beruf zu Schaden gekommenen Arbeiter wieder herzustellen oder wenigstens Ersatz zu leisten. Beide haben gleiche Ausgangs- und gleiche Zielpunkte: die werbende Kraft des Lohnarbeiters gegenüber den modernen Berufs- und Betriebsgefahren und damit die wirtschaftliche Existenz der Arbeiterfamilie zu sichern." Gerade das Zwangssystem — und das ist nicht sein geringster Vorzug — hat durch seine reichen Kapitalansammlungen eine Sozialpolitik im großen ermöglicht: es hat zur Errichtung von Heilstätten, zur Bekämpfung der Lungentuberkulose geführt, und bietet weiter Gewähr zur Erfüllung noch ausstehender sozialhygienischer Forderungen. Anlage und Ausführung machen das Zacher'sche Werk zu einem klassischen. *F. Kriegel.*

***Zacher**, Leitfaden zur Arbeiterversicherung des Deutschen Reiches.* Berlin, A. Asher & Co. 34 S.

Das im amtlichen Auftrage verfaßte Heft enthält eine gedrängte Darstellung unserer heutigen Arbeiterversicherung und ist haupt-

sächlich dazu bestimmt, den von der Versicherung Betroffenen, die besonders auf dem Lande dieser Einrichtung vielfach noch ziemlich fremd gegenüberstehen, eine Kenntnis ihrer Rechte und Pflichten zu vermitteln. Von besonderer Bedeutung vom sozialhygienischen Standpunkte ist das Recht der Berufsgenossenschaften, Unfallverhütungsvorschriften zu erlassen. Wenn diese auch noch nicht direkt bindend für alle Betriebe sind, so läßt sich doch durch Erhöhung der Beiträge für Fabriken, die den Vorschriften nicht nachkommen, ein Druck auf die Besitzer ausüben. Die gewerblichen Berufsgenossenschaften haben jetzt zum größten Teile ihre Unfallverhütungsvorschriften erlassen, bei deren Ausarbeitung nach dem neuen Gesetze auch Arbeitervertreter und das Reichsversicherungsamt mitgewirkt haben. Natürlich ist gerade hier eine stetige Ergänzung und Erweiterung nötig, zu der die Unfallstatistik wertvolle Unterlagen bietet. In vorliegendem Heft ist neben der Mitteilung der zahlenmäßigen Ergebnisse der Versicherungen für 1900 eine tabellarische Vergleichung des Standes der Arbeiterversicherung in den europäischen Staaten von besonderem Interesse.

P. Georg.

Düttmann, A., *Die deutsche Arbeiterversicherung.* 2. Ausgabe. Leipzig. Dr. jur. L. Huberti. VIII, 124 S.

Der Verfasser, Vorsitzender der Landesversicherungsanstalt Oldenburg, geht von dem Gedanken aus, im Gegensatz zu vielen sonstigen Darstellungen desselben Stoffes das praktisch Bedeutsame von den spezielleren Bestimmungen zu trennen und so dieses wichtige Gebiet dem allgemeinen Verständnis, hauptsächlich bei den Meistinteressierten, den Versicherten selbst, näher zu bringen. Im eigentlichen Text sind daher nur die Grundzüge der drei Versicherungszweige dargelegt, während sich die Einzelbestimmungen zugleich mit den Verweisungen auf das Gesetz in den Anmerkungen finden. Zuweilen sind zur Veranschaulichung Beispiele angeführt. Die drei Versicherungsarten sind gemeinsam behandelt, und zwar so, daß bei jedem Abschnitt zunächst die gemeinsamen Grundsätze dargelegt sind und sich daran die Gestaltung derselben im einzelnen Falle schließt. Diese Anordnung ist zur Erlangung eines klaren Verständnisses ganz besonders geeignet. Die Beilagen, wie ein Verzeichnis der Berufsgenossenschaften, Versicherungsanstalten, Kasseneinrichtungen und Schiedsgerichte sind für den praktischen Gebrauch des Buches, ebenso wie das eingehende Sachregister von Wert. Auch die mitgeteilten Abschätzungen der Einbuße an Erwerbsfähigkeit, die aus den Rekursentscheidungen des Reichsversicherungsamtes abgeleitet sind, können bei den schwankenden Anschauungen darüber von Nutzen sein.

P. Georg.

Erhebung über die Arbeitszeit der Gehilfen und Lehrlinge in solchen Kontoren des Handelsgewerbes und kaufmännischen Betrieben, die nicht mit offenen Verkaufsstellen verbunden sind. Veranstaltet im September 1901. Bearbeitet im kaiserlichen Statistischen Amt, Abteilung für Arbeiterstatistik. (Drucksachen der Kommission für Arbeiterstatistik. Erhebungen. Nr. XI.) Berlin, Carl Heymann's Verlag. 164 S.

Die Erhebung bezieht sich auf 13673 Kontore, in denen zur Zeit, d. h. im September 1901, 69686 Personen als Gehilfen und Lehrlinge beschäftigt waren. Von den bearbeiteten Kontoren entfallen 76,2 % auf die Groß- und Mittelstädte. Mit der größten Anzahl sind die Mittelstädte (42½ %) vertreten. Das weibliche Personal der bearbeiteten Betriebe steht der Zahl nach zum männlichen im Verhältnis von rund 1 : 13. Es werden überhaupt nnr in 17,22 % der Kontore weibliche Gehilfen gehalten. Dieser Prozentsatz ist ein auffallend geringer, wenn man bedenkt, daß nach der Erhebung von 1892 von den Betrieben mit offenen Verkaufsstellen 49,8 % weibliches Personal beschäftigen. Unter den verschiedenen Gewerbegruppen trifft man die Verwendung weiblicher Gehilfen besonders im Buchhandel, in der Papierindustrie, den polygraphischen Gewerben und im Bekleidungs- und Reinigungsgewerbe.

Über die Arbeitszeit gibt folgende Tabelle Anfschluß:

Arbeitszeit	in Betrieben	beschäftigte Personen	% aller	
			Betriebe	Personen
9 Stunden und weniger	6818	40530	49,86	58,01
mehr als 9—10 Stunden	4040	20292	29,55	29,19
mehr als 10—11 „	2085	7042	15,24	10,10
mehr als 11 Stunden	730	1822	5,35	2,70
	13673	69686	100,00	100,00

Interessant ist der Vergleich der verschiedenen Personenkategorien an der Hand umstehender Tabelle (aus dem Original verkürzt).

Daraus erhellt die bedanerliche Tatsache, daß diejenigen Personen, die am meisten Schonnng verlangen — weibliche und jugendliche Personen —, die relativ längste Arbeitszeit haben. — Übermäßig lange Arbeitszeit ist relativ selten: Von den in Betracht kommenden 69866 Personen arbeiten 11—12 Stunden nur 1543, über 12 Stunden gar nur 279, dagegen haben 10459 Personen eine Arbeitszeit von 8 Stunden und weniger. In der Großstadt und im Großbetrieb ist die Arbeitszeit für alle Personenkategorien eine kürzere als in der

	eine Arbeitszeit von		
	9 Stunden und weniger	mehr als 9–10 Stunden	mehr als 10 Stunden
	% der Personen		
männliche Gehilfen über 16 Jahren	61,3	28,1	10,6
weibliche „ „ 16 „	55,9	30,4	13,7
männliche Lehrlinge „ 16 „	50,1	30,5	19,4
„ „ unter 16 „	42,2	35,8	22,0

Kleinstadt und im Kleinbetrieb. Von den befragten Betrieben haben nur 3,21 % die sogenannte englische „Tischzeit“ richtiger Arbeitszeit. Der Arbeitsbeginn ist am frühesten in Mitteldeutschland. Hier beginnen 74,47 % der Betriebe schon vor 8 Uhr. Dagegen in Nordwestdeutschland nur 19,98 % der Betriebe. Unter den Ortsklassen fängt am spätesten die Arbeit in den Großstädten an. Am spätesten eröffnen die Bankkontore ihren Betrieb (41,78 % erst gegen 9 Uhr). Wo englische Arbeitszeit eingeführt ist, fängt die Arbeit durchgängig später an und endet früher (54,67 %, im Bankfach sogar 84,85 % spätestens um 5 Uhr nachmittags. Sonntagsarbeit kommt in 33,03 % aller bearbeiteten Betriebe mit 35,38 % aller unter die Erhebung fallenden Angestellten vor, geht jedoch bei 70 % der Betriebe nicht über 2 Stunden hinaus. Traurig ist es noch um den Urlaub bestellt. Nur 46,87 % des gesamten gezählten Personals erhält überhaupt Urlaub, 7,94 % aber nur auf Wunsch, nicht regelmäßig. Viel günstiger liegen die Verhältnisse bei dem in Großbetrieben gezählten Personal. Hier erhalten 57,74 % regulären und verhältnismäßig langen Urlaub. Überhaupt läßt die vorliegende Erhebung den Schluß zu, daß der Großbetrieb auch für die kaufmännischen Angestellten in sozialer und in hygienischer Hinsicht von erheblichem Vorteil ist.

G. Bernhard.

Protokolle über die Verhandlungen der Kommission für Arbeiterstatistik vom 12. Dezember 1901 und 13. März 1902. (Verhandlungsdrucksachen Nr. 21 u. 22.) Berlin, Carl Heymann's Verlag. 17 u. 22 S.

Die vorliegenden Hefte enthalten die Verhandlungen über die Fixierung des Fragebogens für die Untersuchung über die Arbeitsverhältnisse im Fleischergewerbe. Die verschiedenen Fragebogen selbst, sowie eine instruktive Anweisung für die Ortsbehörden sind in den Anlagen abgedruckt. Nr. 22 der Drucksachen enthält

auch den Fragebogen zn der Erhebung betr. die Arbeitsverhältnisse im Fuhrwerksgewerbe.

G. Bernhard.

Die Jahresberichte der Königl. bayrischen Fabriken- und Gewerbeinspektoren, dann der Königl. bayrischen Bergbehörden für das Jahr 1901. Mit einem Anhange betr. das Müllergewerbe. München, Th. Ackermann. 400 S.

Trotz des großen Umfangs des vorliegenden Buches fehlen in den Berichten genanere Mitteilungen über die gesundheitlichen Zustände. Angesichts der Tatsache, daß von Betrieben mit über 5 Arbeitern nur 41 % besncht wurden, und daß sich die Revisionen im ganzen auf 46 % der Gesamtarbeiterschaft bezogen, muß eine Vermehrung der Aufsichtsbeamten, wie sie in Bayern angeregt ist, recht nötig erscheinen. Im Berichtsjahre stand die bayrische Industrie unter den Wirkungen der wirtschaftlichen Depression. Für die Zusammensetzung der Arbeiterschaft macht sich das bedauerlicherweise darin geltend, daß in einigen Inspektionsbezirken die Zahl der Frauen, in anderen die der Jugendlichen nnd Kinder zugenommen hat, in einzelnen Fällen um 10—12 %. Die Verkürzung der Arbeitszeit, die ja allerdings auch mit dem wirtschaftlichen Tiefstand zusammenhängt, hat Fortschritte gemacht, so daß selbst in der wegen der langen Arbeitszeit berüchtigten Textilindustrie wenigstens 50 % der Frauen weniger als 11 Stunden arbeiten. Leider fehlt eine tabellarische Zusammenfassung der Arbeitszeiten gänzlich. Unter den Betriebsunfällen ist die hohe Zahl der Todesfälle, die 2 % der Unfälle und darüber ausmacht, und die Häufigkeit schwerer Unfälle zu bemerken. In einzelnen Bezirken ist auch der Schntz durch eigene Vorrichtungen an den Maschinen noch im Rückstande, wie sich an den häufigen Beanstandungen zeigt. Unter den Gewerbekrankheiten sind immer noch 5 Milzbranderkrankungen erwähnt. Daß die Mehrzahl von gewerblichen Erkrankungen sich der Kenntnis der Inspektoren entzieht, zeigt eine Angabe des oberbayrischen Beamten, dem nur 4 Fälle von Bleivergiftnng amtlich zur Kenntnis kamen, während die Statistik der Münchener Krankenhäuser 62 Fälle zeigt, von denen mindestens die Hälfte nnter den Wirkungskreis der Gewerbeinspektion fallen. Der mittelfränkische Beamte macht den beachtenswerten Vorschlag, die Krankenkassen oder die Ärzte zu einer Meldnng derartiger Erkrankungen mit Angabe des Betriebes an die Inspektion heranzuziehen; die letztere könnte dann den Ursachen auf den Grund gehen und Abhilfe schaffen. Die Wohnungsverhältnisse werden allmählich besser, namentlich in München war die Bautätigkeit gemeinnütziger Gesellschaften rege nnd hat schon ganz Erfreuliches geleistet. Hoffentlich bietet auch

der Erlaß vom 10. Februar 1901 betr. die Wohnungsaufsicht einen kräftigen Anstoß zu weiteren Verbesserungen auf diesem Gebiete. Von Interesse ist die Zusammenstellung in Oberbayern 1901 im Vergleich zu 1900 ausgegebenen Invalidenversicherungsmarken. Es zeigt sich hier eine Abnahme um 4,20 und 10 % in den drei niedrigsten Lohnklassen, der eine Steigerung in den beiden oberen gegenübersteht.

In einem Anhange sind die Resultate der Erhebungen über das Müllergewerbe mitgeteilt. Die eigenartigen Verhältnisse einer Konkurrenz zwischen modernem Großbetrieb und alten handwerksmäßigen Formen, die sich auf dem Lande noch zahlreich erhalten haben, bedingt auch für die hier Beschäftigten einen Ausnahmezustand. Es ist von jeher von seiten der Gewerbeinspektion geklagt worden, daß in diesen Kleinbetrieben, die von der modernen Entwicklung der Mühlenindustrie fast gar nicht berührt sind, bezüglich der Dauer der Arbeitszeit und Einhaltung der Pausen arge Verhältnisse herrschen. Man kann daher die sich geltend machende Tendenz zum allmählichen Verschwinden der kleinen Kundenmühlen nicht bedauern.

P. Georg.

Jahresbericht der Gewerbeaufsichtsbeamten im Königreich Württemberg für 1901. Stuttgart, Kommissionsverlag von H. Lindemann's Buchhandlung (P. Kurtz). 195 S.

Die Zahl der revidierten Anlagen ist im Verhältnis gegen die Vorjahre etwas gestiegen, so daß im II. und III. Bezirke $^3/_4$ aller Fabriken besucht wurden, was gegenüber den Verhältnissen in Norddeutschland erfreulich ist. Auch die für das ganze Königreich angestellte Assistentin hat erfolgreich gewirkt, wie von mehreren ihrer männlichen Kollegen ausdrücklich anerkannt ist. Die Zahl und Zusammensetzung der Gesamtarbeiterschaft hat sich nur wenig geändert, jedoch haben die jugendlichen Arbeiter etwas abgenommen. Erfreulich ist das gute Zusammenwirken von Gewerbeaufsicht und Arbeiterorganisationen, das mehrfach ausdrücklich hervorgehoben ist. Überhaupt ist das Verhältnis von Gewerbeinspektionsbeamten sowohl zu Arbeitgebern und Arbeitnehmern gut. Die Arbeitszeiten haben im Berichtsjahre teilweise einige Verkürzungen erfahren, hauptsächlich in den größeren Industriezentren mit einer intelligenten und organisierten Arbeiterschaft. Die Sonntagsarbeit und die Zahl der Überstunden hat sich etwas vermindert, was allerdings zum Teil auch auf die Nachwirkungen der wirtschaftlichen Depression zurückzuführen ist. Die Hauptrolle bei der Überarbeit spielen naturgemäß wieder die Saisonindustrien, die zwischen zeitweiliger Arbeitshäufung und Arbeitslosigkeit schwanken. Hier ließe sich wohl noch manches bessern, wozu allerdings die Auftraggeber und in letzter Linie auch

das große Publikum helfen müßten. In den Mühlen, besonders den kleineren, in denen häufig in Bezug auf Einhaltung der zulässigen Arbeitszeit nnd der Pansen noch Übelstände herrschen, hat der deutsche Mühlenarbeiterverband durch energisches Einschreiten manches erreicht. Die Arbeitsordnungen in den Betrieben sind jetzt ziemlich vollständig vorhanden, finden allerdings in ihrer Eigenschaft als Arbeitsvertrag bei beiden Kontrahenten immer noch zu wenig Beachtung. Daneben finden sich manchmal anch noch Separatverträge, die zum Teil allen Grund haben, die Öffentlichkeit zu schenen, wie der anf S. 17 abgedruckte zeigt.

Die Zahl der Betriebsunfälle hat sich nicht unbedeutend vermehrt, besonders im I. Bezirk, wo sie anf 780 mit 26 Todesfällen gestiegen ist gegenüber 685 mit 13 Todesfällen im Vorjahre. Eine tabellarische Zusammenstellnng der Unfälle nach Industriegruppen oder Ursachen fehlt leider ganz, was gegenüber dem sonst sehr ausführlichen Tabellenmaterial verwunderlich erscheint, da es gerade bei den Betriebsunfällen mit einer bloßen Angabe der Gesamtzahl nicht getan ist. Für die Unfallverhütung dnrch die Berufsgenossenschaften findet sich auf S. 25 ein bemerkenswerter Passus: „Manche Maschinen werden dadurch gefährlich, daß sie im Betrieb viel zu schnell laufen sollen, so Hobelmaschinen, Kreis- und Bandsägen. Es wäre daher ganz wünschenswert, wenn in die Unfallverhütnngsvorschriften der Berufsgenossenschaften auch einzelne Bestimmungen über Geschwindigkeiten von Arbeits- und Werkzengmaschinen aufgenommen würden.“ Ein Einschreiten gerade an dieser Stelle ist wohl erforderlich, wenn man bedenkt, daß die genannten Maschinen jetzt die Ursache hänfiger und besonders schwerer Verletzungen sind. Von Berufskrankheiten ist hauptsächlich Bleikolik zu nennen, die mit 52 Fällen unter 178 Arbeitern in zwei Fabriken anftrat. In einer derselben erkrankten von 103 eingestellten Arbeitern 34,4, davon 6 je 2 mal, als fast 40 %, darunter befand sich eine Krankheitsdaner von 80, 74 nnd 72 Tagen, im Durchschnitt 28 Tagen. Da sich die Fabriken in der Hanptsache mit der Herstellung von Bleifarben beschäftigen, sind die Versnche, die man nenerdings zu deren Verdrängung in Paris gemacht hat, mit Frenden zu begrüßen. Was die allgemeinen Schädlichkeiten der meisten Fabrikräume, Staubentwicklung und verunreinigte Atemluft betrifft, so macht sich hier ein langsamer, aber stetiger Fortschritt durch wirksame Staubabsauge- und Lufterneuerungsapparate geltend, der mit dem Verständnis der Beteiligten für solche Schädigungen wächst. Ganz langsam schreiten auch Verbesserungen in den Arbeiterwohnnngsverhältnissen fort, teils durch direkte Bantätigkeit der Kommnnen, teils durch Privatvereine oder Fabriken. Die Bewegung der Binnenwandernng der Arbeiter über das ganze Jahr zeigt ein Diagramm auf S. 104, dem die Zahlen der vom Polizeiamt Göppingen

1899—1901 verteilten Schlaf- nnd Eßkarten zu Grunde liegen. Man findet hier, daß die stärkste Wanderung in die Wintermonate fällt und nicht, wie oft behauptet, aus Arbeitsscheu in den Sommer. Der gesamte vorliegende Bericht beweist, daß die Gewerbeaufsichtsbeamten dort sich nicht lediglich auf ihr amtlich angewiesenes Gebiet beschränken, sondern ihre ersprießliche Tätigkeit von einem höheren Gesichtspnnkte aus ansehen, als in gewissen anderen, größeren Bnndesstaaten.

P. Georg.

Jahresbericht der Grossherzoglich Hessischen Gewerbeinspektoren für das Jahr 1901. Darmstadt L. C. Wittich'sche Hofbuchdruckerei. Herausgegeben im Anftrage des Großh. Ministerinms des Inneren. 180 S.

Die Einzelberichte der Gewerbeinspektoren sind auch in diesem Jahre wieder zusammengefaßt, was im Interesse der Ansführlichkeit gerade des Textes zn bedauern ist, zumal sich ohnehin schon der Zug geltend macht, die Berichte zn farblosen Tabellensammlnngen herabzndrücken.

Das Verhältnis der Inspektionsbeamten zu Arbeitgebern und -nehmern scheint zufriedenstellend zu sein. Die Übermittelung von Beschwerden der Arbeiter dnrch ihre Organisationen und das Arbeitersekretariat hat sich gut bewährt, da auf diesem Wege das Persönliche mehr in den Hintergrund gedrängt wird. Leider wird jedoch noch darüber geklagt, daß Arbeiter, welche Mißstände zur Anzeige bringen, es oft nachher persönlich zu entgelten haben. Der Anteil der Franen an der Gesamtarbeiterschaft ist im Berichtsjahre anf 18 % gestiegen und fast ein Drittel derselben ist verheiratet. Die höchste Prozentzahl erreicht die Zigarrenindustrie mit 68 % Frauen. Wie eine beigegebene Tabelle zeigt, nimmt seit 14 Jahren die Zahl der männlichen Arbeiter ab und die der weiblichen zn. Nur in den ländlichen Bezirken überwiegen die Arbeiter. Die Arbeitszeit der Frauen ist etwas zurückgegangen, so daß in den Fabriken des Bezirks Darmstadt 60 % nnd in denen von Offenbach 55 % 10 Stunden oder weniger gearbeitet wird. Bemerkenswert sind die Absätze auf S. 37 bis 39 über die Konfektionswerkstätten und die dort herrschenden Zustände. Hier läßt das Gesetz die Beamten vielfach im Stich, besonders in den Damenmaßschneidereien nnd den kleineren Werkstätten. Hier ist die Arbeitszeit unbeschränkt, und das wird auch von den Leitern sehr ansgenntzt. Eine Ansdehnnng der Gesetzesbestimmnngen anf die Konfektionswerkstätten in größerem Umfange wäre hier sehr wünschenswert. Die Verkürzung der Arbeitszeit macht auch für die Männer Fortschritte, hauptsächlich in den Städten, während das

flache Land in dieser Beziehung meist zurückbleibt. In den Bäckereien scheint man sich endlich mit den Vorschriften bezüglich der Arbeitsdauer abgefnnden zu haben. Die Überschreitung der Arbeitszeit wird häufig direkt gefördert durch die zu milden Strafen, die den betreffenden Arbeitgebern gerichtlich auferlegt werden. Derartig niedrige Snmmen wie (10 Mk.) für wiederholte Nachtarbeit vor Sonn- und Festtage, sind hier, wo die Strafe mehr als Abschreckungs- wie als Repressionsmaßregel wirken soll, durchaus nicht am Platze.

Die Unfälle nabmen im Berichtsjahre wieder zu, eine angesichts der Abnahme der Arbeiter ungünstige Tatsache. Den höchsten Punkt erreicht hier sonderbarerweise die Papierindustrie mit 106 Unfällen auf 1000 Arbeiter, dann folgen Nahrungs- und Gennßmittelfabrikation mit 71 und Mascbinenindustrie mit 69. Die Anbringung von Schutzvorrichtungen an Maschinen macht langsame Fortschritte. Es wäre sehr wünschenswert, wenn die Maschinenfabriken in größerem Umfange als bisher, ihre Erzeugnisse gleich mit den nötigen Schutzvorrichtungen versehen würden, da eine nachträgliche Anbringung oft Schwierigkeiten macht. Auch die Benutzung der Schutzvorrichtungen durcb die Arbeiter bessert sicb erheblich, läßt aber doch aucb in einzelnen Fällen manches zu wünscben. Von spezifischen Gewerbekrankheiten sind 3 Fälle von Phosphornekrose verzeicbnet, die wieder einmal lehren, daß deren gänzliche Ausrottung nur durch Verbot der Herstellung von Phosphorzündhölzchen zu erreichen ist. Auch je 4 Milzbranderkrankungen und Anilinvergiftungen sind vorgekommeu. Die Verhältnisse der Bleifabriken sind auch noch nicht völlig, wie sie sein sollten. Wenn auch in einer Fabrik eine erhebliche Besserung zu konstatieren ist, so zeigt doch die beigegebene Krankheitsstatistik, die am Jahresschlusse 48 % Kranke aufweist, daß die Gefährdung der Arbeiter selbst bei der peinlichsten Handhabung der hygienischen Vorscbriften noch groß ist.

P. Georg.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Aufsichtsbezirks Lübeck für 1901. Berlin, Reichsdruckerei. 23 S.

Der Bericht, dessen Text man bei einer Seitenzahl von 12 hier eigentlich vollständig abdrucken könnte, enthält nichts besonders Bemerkenswertes. Zum Teil mag das daran liegen, daß der Gewerbeaufsicbtsbeamte erst seit dem 15. Juni des Bericbtsjahres sein Amt verwaltet, zum Teil an der geringen Größe seines Bezirks, der nicht einmal ganz 6000 Arbeitnehmer umfaßt. Sonst scheint in seinem Wirkungskreise alles in merkwürdig guter Ordnung zu sein, so daß die Tabelle über ermittelte Zuwiderhandlungen gegen die Scbutzgesetze für Jugendliche, den Beschauer fast wie ein ausfüllungs-

hedürftiges Formular anmutet. Nicht so günstig sieht die Unfallstatistik mit ihren 640 Unfällen, darunter 5% schweren, aus, da hiernach 10% der Arbeiter Unfälle erlitten. Erfreulich ist dagegen die hohe Zahl von Unfalluntersuchungen, nämlich 160, an denen der Beamte sich beteiligt hat.

P. Georg.

Berichte der eidgen. Fabrik- und Bergwerksinspektoren über ihre Amtstätigkeit in den Jahren 1900 und 1901. Veröffentlicht vom schweiz. Industriedepartement. Aarau, H. R. Sauerländer & Co. 270 S.

Die Zahl der Revisionen ist in der ganzen Schweiz außergewöhnlich hoch, es sind dort jedes Jahr sämtliche Anlagen revidiert worden, ein Zustand, zu dem wir es leider noch nicht gebracht haben. Die Unfallstatistik weist noch ziemlich hohe Zahlen auf, so kamen in einem Bezirk auf 1000 Arbeiter noch 50 Unfälle. Immerhin ist eine Besserung zu konstatieren. Den Hauptanteil hat die Industrie der Metalle und Maschinen, wo auf 18 000 Arbeiter 2400 kommen. Ganz enorm hohe Beträge finden sich in der Unfallstatistik der nicht fabrikmäßigen Betriebe im II. Bezirk. Unter 5800 Unfällen finden sich 58 Todesfälle und fast 200 Verletzungen mit bleibendem Schaden. Die ganze Summe verteilt sich auf die einzelnen hier in Betracht kommenden Gewerbe folgendermaßen:

Baugewerbe	43 %
Straßen- und Eisenbahnbau	31 „
Wasserarbeiten, Steinbrüche	12,5 „
Fuhrgewerbe	12,5 „

In diesen Zahlen stecken ja auch die beim Straßen- und Bahnbau im Gebirge naturgemäß zahlreicheren und schwereren Unfälle, aber trotzdem sind sie noch viel zu hoch, zumal auch im III. Bezirke die Verhältnisse ähnlich liegen. Die Unfallverhütung durch Schutzvorrichtungen an Maschinen macht in der Schweiz gute Fortschritte, wozu auch die reichhaltige gewerbehygienische Sammlung in Zürich manches beitragen mag. Auch die zahlreichen Abbildungen und Erläuterungen bewährter Apparate in den Berichten sind lobenswert. Im vorliegenden Bericht verabschiedet sich der weit über die Grenzen seines Landes bekannte Fabrikinspektor des I. Bezirkes, Dr. Schuler, nach 35jähriger Amtstätigkeit, die er als der erste Arzt in dieser Stellung mit allgemein anerkanntem Erfolge ausgeübt hat.

P. Georg.

Reichesberg, J., *Zur Frage des Arbeiterschutzes bei öffentlichen Submissionen.* Schweizerische Blätter für Wirtschafts- nnd Sozialpolitik. X. Jahrgang. Heft 7—9. Bern, Sturzenegger.

Der Verf. gibt in seinem Artikel eine Übersicht über das, was anf dem Gebiete des Arbeiterschutzes bei öffentlichen Submissionen in den Einzelstaaten geleistet worden ist. Hier ist dem Staat und den Kommunen ein weites Feld geboten, ohne große Schwierigkeiten bessernd auf die Lage der von ihnen mittelbar oder nnmittelbar beschäftigten Arbeiter durch Aufnahme von Bestimmnngen über Lohnhöhe und Arbeitsbedingungen in die Submissionsverträge einzuwirken. Erfahrungsgemäß pflegen sich diese Bestimmungen auch auf die übrigen Arbeiter anszudehnen. Nach Besprechnng der englischen, belgischen und französischen Entwicklnng — hier ist die fair-wages-Klausel in die meisten Submissionsverträge übergegangen — kommt der Verf. anf Deutschland: „Wir finden gerade in Deutschland, dem Staatskörper, der hinsichtlich der Fürsorge für die Arbeiterschaft durch staatliche Einflußnahme auf die Gestaltung des Arbeitsverhältnisses allen übrigen Staaten in Europa vorangegangen ist, die Lohnklansel nur in sehr seltenen Fällen in die Bedingnishefte aufgenommen."

In der Tat sieht es auf diesem Gebiete in Deutschland noch ziemlich traurig aus. Abgesehen von Preußen, Hessen und Sachsen, die ihre Druckarbeiten nur an Unternehmer vergeben, die den Buchdruckertarif schriftlich anerkannt haben, ist von seiten des Staates hier fast nichts geschehen. Man hat sich damit begnügt zn überwachen, daß der Unternehmer seinen Verbindlichkeiten gegen die Arbeiter pünktlich nachkommt. Mit den Kommunen sieht es nicht besser ans. Sowohl in Leipzig wie in Berlin, hier noch 1899, hat man in Gewerbekammer und Stadtverordnetenversammlnng dahingehende Anträge abgelehnt, während man auf Anregung der Unternehmer die Streikklansel in die Banverträge anfnahm. Den Grund dieser ablehnenden Haltung der Kommunalverwaltnngen sieht der Verf. in der Zusammensetzung der Verwaltnngskörper.

Die einzige Stadt, die das Prinzip der Klausel vom auskömmlichen Lohn angenommen hat, ist Straßburg. Anch München, Karlsrnhe, Frankfurt nnd Hannover zeigen bescheidene Ansätze nach dieser Richtnng.

In dieser Untätigkeit gegenüber einer so bedeutsamen Frage übertrifft uns nur noch Österreich.

Auf dem Gebiete der Fixierung eines Maximalarbeitstages trifft für Deutschland ziemlich dasselbe zu, wie für die Lohnregelung. Staatlich ist da gar nichts getan. Das Verlangen des Bauarbeiterkongresses von 1899, die ortsüblichen Arbeitszeiten bei öffentlichen

Submissionsbauten für bindend zu erklären, ist nicht beachtet. Nur einzelne Kommunen sind hier tätig gewesen.

Der Verf. schließt seine Darstellung der einschlägigen Verhältnisse Deutschlands mit dem Satze: „Es ist doch geradezu sinnlos, daß der Staat, die Gemeinde einerseits Heilstätten, Krankenhäuser, Greisenasyle für das arbeitende Volk bauen lassen und andererseits sich blutwenig um das Wohlbefinden selbst desjenigen Teiles der Arbeiterschaft kümmern, welcher direkt oder indirekt von ihnen abhängig ist."

P. Georg.

Seelmann, H., *Die beschränkt Erwerbsfähigen und die Arbeitslosigkeit. Ein Beitrag zur Lösung der Arbeitslosenfrage.* Erweiterter Abdruck aus dem XVIII. Jahrgange der Arbeiter-Versorgung. Berlin, Verlag der Arbeiter-Versorgung. A. Proschel. 48 S.

Der Verfasser der vorliegenden Broschüre will die Aufmerksamkeit weiter Kreise auf eine bestimmte Gruppe der Arbeitslosen, die beschränkt Erwerbsfähigen, lenken. Er faßt unter diesem Ausdrucke alle Personen zusammen, die in ihrer Erwerbsfähigkeit zwischen der vollen und einem Drittel derselben stehen. Ihre Lage ist insofern besonders ungünstig, als sie noch keinen Anspruch auf Invalidenrente haben und daher mit den vollerwerbsfähigen Arbeitern konkurrieren müssen. Sie bilden unter den jetzigen Verhältnissen einen Stamm von Arbeitslosen, der auch bei sonst genügender Beschäftigung von Arbeitern nur schwer, meist nur bei sehr starkem Geschäftsgang eingestellt und bei auch nur geringem Nachlassen der Arbeit wieder entlassen wird. In Kapitel II und III berichtet der Verfasser eingehend über die Ursachen ihrer Arbeitslosigkeit und die Maßnahmen zu deren Bekämpfung.

Als einen Hauptgrund der Arbeitslosigkeit führt der Verfasser, und zwar wohl mit Recht, das Bestehen der Betriebskrankenkassen an. Denn wenn ein Betriebsleiter für seinen Betrieb eine eigene Krankenkasse errichtet hat, gewinnt er ein Interesse an der Einstellung nur gesunder Arbeiter, während er die beschränkt Erwerbsfähigen, sei es infolge von Alter, Schwächlichkeit oder Unfällen, zurückweisen wird, da sie der Kasse voraussichtlich leichter zur Last fallen. Das kann besonders drückend werden, wenn an einem Orte für bestimmte Arbeitergruppen nur in Betrieben Arbeit ist, die eine eigene Betriebskrankenkasse haben. Inhaber unfallsversicherungspflichtiger Betriebe scheuen auch meist die höheren Kosten der Unfallversicherung, da für solche Arbeiter eine erhöhte Unfallsgefahr besteht. Außerdem verursachen die beschränkt Erwerbsfähigen in Betrieben, wo eine Arbeit von Hand zu Hand geht, leicht Stockungen

und sind daher auch bei ihren voll erwerbsfähigen Mitarbeitern nicht beliebt.

Unter den Maßnahmen zur Bekämpfung der Arbeitslosigkeit weist der Verfasser zunächst die Ansicht zurück, daß man etwa mit Sparzwang, Arbeitslosenversicherung, Ausgestaltung der Arbeitsnachweise die Lage dieser Schicht bessern kann. Er ist auch der nicht unbegründeten Ansicht, daß die Wirksamkeit der Arbeitsämter dadurch beeinträchtigt wird, daß sie von den weniger Leistungsfähigen verhältnismäßig stark in Anspruch genommen werden. Der Vorschlag, den der Verfasser macht, geht darauf hinaus, ihnen neue Erwerbsquellen durch lokale Vereinigungen zu erschließen. Das Endziel ist dabei natürlich die Errichtung eigener Betriebe für solche Personen. Zu demselben Ziele ist praktisch der Berliner Verein für Unfallverletzte gelangt, dessen Gründung einer eigenen Werkstätte Seite 34 bis 36 behandelt ist. Auch eine ungarische Genossenschaft findet hier Erwähnung.

In einem letzten Kapitel ist dann noch das Interesse der Invalidenversicherungsanstalten an derartigen Maßnahmen behandelt; es besteht hauptsächlich darin, daß die Arbeitslosigkeit dieser Halbinvaliden ihre Vollinvalidität stark beschleunigt, die Versicherungsanstalten also durch vermehrte Arbeitsgelegenheit dieser Kategorie entlastet würden.

Alles in allem gibt der Verfasser in seiner Broschüre recht dankenswerte Fingerzeige, und umfassendere Versuche nach von ihm vorgeschlagener Richtung hin wären durchaus wünschenswert.

P. Georg.

Oldenberg, K., *Arbeiterschutz in Gast- und Schankwirtschaften.* Referat, dem Ausschusse der Gesellschaft für soziale Reform erstattet. Nebst einem Korreferat von Gustav Staake, Geschäftsführer der Sektion des deutschen Kellnerbundes. Schriften der Gesellschaft für Soziale Reform. Herausgegeben von dem Vorstande. Heft 3 und 4. Jena, G. Fischer. 74 S.

In seinem Referat gibt Oldenberg zunächst einen kurzen Bericht über die Geschichte des Entwurfs von Schutzbestimmungen für die in Gast- und Schankwirtschaften beschäftigten Kellner und Köche beiderlei Geschlechts, deren Inkrafttreten leider immer wieder hinausgeschoben wurde. Er betrachtet die durch Enqueten (Kommission für Arbeiterstatistik) und Statistik erwiesene Gesundheitsschädlichkeit dieser Berufe, namentlich des Berufs der Kellner und räumt der Statistik der Arbeitsdauer eine besondere Beweiskraft ein. Nach einer Stichprobenstatistik, die sich auf 4378 Kellner, 4093 Kellnerinnen, 803 Oberkellner, 2895 Kellnerlehrlinge im ganzen Reiche und in Ort-

schaften und Betrieben verschiedener Größe erstreckte, überschritt die tägliche Arbeitszeit die Dauer

von 16 Stunden	von 18 Stnnden	
bei 38,6 %	2,6 %	der Kellner
„ 43,1 „	2,5 „	der Oberkellner
„ 24,4 „	0,8 „	der Kellnerlehrlinge
„ 23,9 „	0,5 „	der Kellnerinnen.

Aber nicht nur die übermäßig lange Arbeitszeit, sondern auch der Mangel an Schlaf, an einer Eßpause, an Sitzgelegenheit, an Ausgehtagen, an Sonntagsruhe machen den Beruf zu einem der körperlich anstrengendsten. Das Familienleben seiner Angehörigen leidet schwer darunter. Ist die „greifbarste Erscheinung des Kellnerelends das Übermaß der Arbeitsdauer, so sind die Hanptwnrzeln desselben der Übergang in den Großbetrieb und das System des Trinkgeldeinkommens". Der Verfasser geht dann näher auf die Schwierigkeiten der Kontrolle der Schutzbestimmungen nnd den Mangel einheitlicher Handhabnng der Polizeistunde ein. Die Trinkgeldreform müßte wie die Polizeistunde ebenso Selbstzweck wie Mittel zur Sicherung des Arbeiterschutzes sein. „Sie würde den Kellner am Schutze seiner Gesundheit interessieren: an Kürzung der täglichen Arbeitszeit, an Arbeitspansen, an Sonntagsruhe und freien Wochentagen, an Beschränkung der Überarbeit." Hand in Hand mit dieser Reform müßte ein erhöhter Schntz jngendlicher und weiblicher Arbeitskräfte gehen, mit dem allerdings sehr wichtigen Nebenzweck, dadurch die Konknrrenz zu vermindern nnd die heute vielfach zum Berufswechsel gedrängten älteren Elemente festzuhalten.

Das Doppelheft enthält noch ein Korreferat von G. Staake, der für Berücksichtigung der Schutzforderungen der Gehilfenschaft eintritt: zwölf-, ausnahmsweise fünfzehnstündige tägliche Arbeitszeit des über 16 Jahre alten Personals, zehnstündige des minderjährigen (in der Zeit von 6 Uhr morgens bis 10 Uhr abends), Verbot weiblicher Personen unter 18 Jahren, und der über 18 Jahre alten von 10 Uhr abends nnd 6 Uhr morgens.

F. Kriegel.

Reichsgesetz, betreffend die Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- und Schankwirtschaften nach der Bekanntmachung vom 23. Januar 1902 und die Reden im Deutschen Reichstage in der Sitzung vom 31. Januar 1902. Flöha in Sachsen, A. Peitz & Sohn. 20 S.

Verzeichnis der beschäftigten Gehilfen und Lehrlinge und der diesen gemäß Ziffer 4 der Bestimmungen

des Bundesrats über die Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- und Schankwirtschaften vom 23. Januar 1902 gewährten Ruhezeiten. München 1902. Carl Gerber.

Das erstgenannte Heft enthält die betreffende Bekanntmachung nebst ihrer Besprechnng im Reichstage.

Schon im Reichstage ist mit Nachdruck darauf hingewiesen, daß die Bekanntmachung den im Schankgewerbe beschäftigten Personen keinen hinreichenden Schutz bietet. Denn von den 258000 hier Beschäftigten fallen nur 9000 in die geschützte Kategorie, während weitaus die Mehrzahl (168000) nicht davon betroffen werden. Auch für die übrigen sind die Anordnungen zn eng gefaßt. Während im allgemeinen der Arbeiter unter 7 Tagen einen freien hat, entfällt hier nur auf je 21 resp. 14 Tage ein freier. Diesem Übelstand wird durch 6 Freistnnden in jeder Woche wesentlich abgeholfen. Auch die Normiernng des Arbeitstages anf 16 Stunden ist reichlich hoch, besonders wenn man von der achtstündigen Ruhezeit noch die weiten Wege, die vor allem in größeren Städten von und nach dem Geschäft zu machen sind, abzieht.

Um die Einhaltung der gesetzlich vorgeschriebenen Rnhezeiten kontrollieren zu können, ist in der Gast- und Schankwirtschaft ein Verzeichnis derselben zu führen. Ein Muster dafür und zugleich Formulare für die laufenden Eintragungen gibt das zweite obengenannte Bnch. Jeder Kellner erhält hier ein eigenes Blatt mit folgender Einteilung:

Fortl. Nr. der Woche	Bezeichnung des Wochentags	Datum: Tag, Monat, Jahr	Ununterbrochene Ruhezeit von mindestens 24 Stunden gemäß Ziff. 4 Abs. 1, 2	Ununterbrochene Rnhezeit von mindestens 6 Stunden zwischen 8 Uhr Morgens und 10 Uhr Abends	Bemerkungen
			Stundenzahl	Tageszeit	

Diese Verzeichnisse sind den zuständigen Beamten anf Erfordern vorzulegen.

Dieser ohnehin nicht weitgehende Schutz hat sich, wie verschiedene Klagen im Laufe des Jahres gezeigt haben, auch in der Praxis nicht besonders bewährt. So hat man leider gerichtlich einen sogen. freiwilligen Verzicht auf die Freizeit als gestattet anerkannt, und außerdem haben die Gastwirte in vielen Fällen Mittel zur Umgehung der ihnen natürlich unangenehmen Maßregeln gefunden.

P. Georg.

Alberts, H., *Sozialpolitik und Kellnernot.* Kirchlich-soziale Flugschrift Nr. 4. Berlin, Buchhandlung der Berliner Stadtmission. 20 S.

Im Jahre 1894 gab es im Deutschen Reiche 278689 Gast- und Schankwirtschaften mit 98041 männlichen und 306017 weiblichen Angestellten, Grund genug, sich deren Lage einmal genauer anzusehen. Diese ist keine erfreuliche. Wirtshausluft und Wirtshausgespräch, Arbeit Tag und Nacht, Sonn- und Werktags, abwechselnd mit wochen- oder monatelangem Müßiggang, Loslösung von der Familie, schlechte Kost, unwürdige Behandlung. Kein Wunder daher, daß auf 1000 Todesfälle bei Kellnern 116 Selbstmorde kommen. Dazu die Not und Ausbeutung der stellenlosen Kellner, die Verführung zum Leichtsinn, die moralische Erniedrigung durch das Trinkgeldersystem. Eine Folge der unsicheren Erwerbsverhältnisse ist die Ehelosigkeit bei etwa $^4/_5$, welche auch dadurch gefördert wird, daß meist nur Unverheiratete Anstellung finden. Wie es nun aber erst im Kellnerinnenwesen aussieht, ist so bekannt, daß es keiner Schilderung mehr bedarf.

Zur Abstellung oder Milderung all der grauenhaften Mißstände im Kellnergewerbe fordert nun Verf. 1. Schließung aller Restaurants während des Sonntags-Hauptgottesdienstes. Um den Gesundheitsschädigungen durch die übermäßig lange, 15—16stündige gesetzliche Arbeitszeit — gegen nur 10—11 Stunden der Handlungsgehilfen — vorzubeugen: Sitzgelegenheit, Überwachung der Lüftung, der Schlafräume, gesetzliche Beseitigung des Trinkgelderunwesens durch Festsetzung von Minimallöhnen, Regelung und Kontrolle des Stellenvermittlungswesens.

Für jeden mit den traurigen Verhältnissen im Kellnergewerbe halbwegs Vertrauten erscheinen diese Forderungen als noch unter der Minimalgrenze erheblich zurückbleibend. Das was bisher geschehen, ist so gut wie gar nichts, und nicht einmal eine Kontrolle besteht, daß dies Wenige ausgeführt wird. Ein Verdienst des Verf. ist es, wieder auf diesen schwarzen Punkt hingewiesen zu haben.

P. Hüls.

Arbeitszeit - Verlängerungen (Überstunden) im Jahre 1900 in den fabriksmäßigen Betrieben. K. K. arbeitsstatistisches Amt im Handelsministerium. Wien, Hof- nnd Staatsdruckerei. 41 S.

Dasselbe für das Jahr 1901. Wien, Hof- und Staatsdruckerei. 32 S.

Die Hefte enthalten nach einer knrzen Einleitung nnd nach Abdruck der Ministerialerlasse, die die Erhebnng der Überstundenstatistik regeln, diese Statistik für die Jahre 1900 und 1901.

Die Anlage der Tabellen gestattet eine leichte Orientierung. Vor allem ist die gleichzeitige Einteilnng nach Indnstrien und Ländern anerkennenswert, da sie ein Bild von der Verteilnng und wirtschaftlichen Lage der Gewerbszweige in den einzelnen Kronländern gibt. In dankenswerter Weise werden auch jedesmal die Ergebnisse der letzten 5 Jahre ausgiebig znm Vergleich herangezogen.

Ein einheitlicher Zug ergibt sich ans den Gesamtresultaten der Jahre 1896—1901 nicht. Das Jahr 1897 zeigt eine geringe Abnahme gegen das Vorjahr 1898, eine Steigerung von 20 %, die 1899 ihren Höhepunkt in einer Einnahme von 100 % gegen 1896 erreicht. In den beiden folgenden Jahren sinkt dann dieses Maximum wieder auf 75 % nnd 60 % herab.

Einen davon dnrchaus verschiedenen Charakter nehmen die Zahlen bei ihrer Verteilung auf die einzelnen Kronländer an. Hier ist die Bewegung eine gänzlich andere. Wälirend z. B. in Nieder-Österreich die Überstundenzahl von 401000 im Jahre 1896 stetig auf 1432000 im Jahre 1900 steigt, um dann 1901 rapid auf ein Drittel zurückznsinken, zeigen andere Gebiete wie Steiermark nnd Kärnten eine regelmäßige Abnahme.

Die Verteilung der Zahlen nach den Industriegrnppen gibt wieder ein völlig anderes Bild. Hier liegt der Höhepunkt der Entwicklung meist im Jahre 1898 oder 1899, selbst noch 1900, je nachdem die nngünstige Lage des Marktes die betreffende Industrie früher oder später traf. Auffallend ist der starke Rückgang 1901 in der Industrie der Steine nnd Erden auf 8 % des Vorjahres, was mit einem starken Nachlassen der Bautätigkeit zusammenhängt.

P. Georg.

Seidel, R., *Der Achtstundentag vom Standpunkt der Sozialökonomie, der Hygiene, der Moral und der Demokratie.* 2. Aufl. Leipzig, Verlag von Richard Lipinski. 16 S.

Eine Agitationsschrift, die in knappen Sätzen die wichtigsten Argumente für den Achtstundentag znsammenfaßt. Als Kronzengen

für das Alter der Forderung einer Verkürzung der üblichen Arbeitszeit werden die Namen: Thomas Morns, Campanella, Comenius, Helvetius, Hufeland und Zschokke ins Feld geführt. In Victoria, Neu-Süd-Wales und Neu-Seeland besteht der Achtstundentag bereits als gesetzliche Einrichtung. In vielen Staaten der amerikanischen Union ist er allgemein oder für einzelne Industriezweige eingeführt, und in der ganzen Union genießen wenigstens die vom Staat direkt oder indirekt beschäftigten Arbeiter seine Segnungen, ebenso teilweise in England. In Frankreich hat Millerand ihn in der Postverwaltung eingeführt u. s. w. Über die hygienische Bedeutung des Achtstundentages heißt es: „Die Gesundheit aller Volksgenossen ist für den Volksverband Gewinn, die Krankheit jedes einzelnen Verlust. . . . . In den letzten fünfzig Jahren ist deshalb eine neue segensreiche Wissenschaft emporgeblüht; es ist die Hygiene, es ist die private und besonders die öffentliche Gesundheitspflege. Immer mehr richtet sich deren Streben darauf, Krankheiten zu verhüten und Störungen der Gesundheit vorzubeugen. . . . . Welch gewaltiger Fortschritt! Aber was nützen dem arbeitenden Volke öffentliche Bäder und Plätze, wenn ihm keine Zeit bleibt, sie zu besuchen? Was ist ein größerer Gesundheitszerstörer und Krankheitserzeuger, als eine zu lange Arbeitsdauer, welche mit dem Fluche eines Hungerlohnes belastet ist?“

G. Bernhard.

Kolleck, G. und ***F. Ziegler,*** *Private Wohlfahrtspflege für Fabrikarbeiter, Beamte und ihre Familien.* Herausgegeben vom „Bergischen Verein für Gemeinwohl“. Berlin, Bruer & Co. 285 u. (Anhang) 184 S.

Das Buch, das aus Anlaß der Düsseldorfer Ausstellung im Jahre 1902 (für Gruppe XXI, Gesundheits- und Arbeiterwohlfahrtspflege) erschien, verfolgt vor allem praktische Zwecke. Es soll eine Darstellung dessen sein, was die moderne Fabrik in Wechselwirkung mit den sozialen Reformen des Reichs für die Wohlfahrt der Arbeiter leisten kann. Als Beispiel ist die Bergische Stahlindustrie-Gesellschaft in Remscheid gewählt, die zu den mittelgroßen gewerblichen Unternehmungen zählt und 1544 Beamte und Arbeiter im Jahre 1899 beschäftigte. Neben der reichsgesetzlichen Kranken-, Unfall- und Invalidenversicherung bestehen dort zahlreiche private Wohlfahrtseinrichtungen, eine außerordentliche Unterstützungskasse, eine Spareinrichtung mit Zwang für jugendliche Arbeiter, die zugleich die Grundlage einer Arbeitslosenversicherung sein soll, Wöchnerinnenpflege, Pensions-, Witwen- und Waisenkassen für Beamte und für Arbeiter u. a. Die Pensions- und Witwenkasse der Arbeiter besteht seit 1897;

die Mittel zu derselben werden von der Gesellschaft allein beigesteuert in Form einer jährlichen Einzahlung von $1^1/_2$ % der Arbeitslöhne, nachdem der Kasse bei ihrer Gründung 100000 Mk. aus dem Wohlfahrtsfond als Grundstock überwiesen worden waren. Da von den Arbeitern keine Beiträge erhoben werden, ist das Rechnungswesen sehr vereinfacht, weil Rückzahlungen an austretende Arbeiter nicht nötig sind. Die Witwenrenten betragen 120—240 Mk., die Waisenrenten 10 % dieses Betrages. Das Vermögen der Kasse betrug Mitte 1901 198780 Mk., die Zahl der unterstützten Witwen war 23, die der Waisen 19. Schon für 1915 ist der Eintritt des Beharrungszustandes angenommen, ein Termin, der sicher viel weiter hinausgerückt werden muß. Von besonderem Werte sind die praktischen Beispiele für das Inkrafttreten der einzelnen Wohlfahrtseinrichtnngen. In einem Anhang sind sämtliche in Betracht kommenden Statuten, Formulare, Verträge, statistische Tabellen u. s. w. beigegeben. Das Buch wird für alle größeren Betriebe ein willkommener Führer auf den viel verschlungenen Wegen der reichgesetzlichen Arbeiterversicherung nnd der privaten Wohlfahrtspflege sein.

F. Prinzing.

Deutsche Bibliographie der Arbeiterversorgung. Ein vierteljährliches Verzeichnis aller auf dem Gesamtgebiete der Arbeiter-Wohlfahrtspflege in Deutschland erschienenen Schriften. Jahrgang 1901 Nr. 1—4, Jahrgang 1901 Nr. 1—2. Berlin 1901/02. Verlag der Arbeiterversorgung. A. Troschel.

Die „Deutsche Bibliographie der Arbeiterversorgung" hat sich die dankenswerte Aufgabe gestellt, möglichst schnell nnd gewissenhaft über die neueste Literatur des überaus umfangreichen Gebietes der Arbeiterwohlfahrtspflege in Deutschland zu orientieren. Der Inhalt ist in folgende Rubriken geteilt: I. Verwaltungsrecht nnd Gesetzgebung. II. a) Gewerbeordnung; b) Gewerbeaufsicht. III. a) Arbeitsmarkt; b) Genossenschaftswesen; c) Statistik. IV. a) Reichs-Arbeiterversicherungsgesetze; b) Sonstige Arbeiterfürsorge. V. a) Gesundheitspflege: 1. Im allgemeinen, 2. Wohnungsfrage, 3. Alkoholfrage; b) Krankenpflege nnd Rettungswesen; c) Arzneitaxe; d) Tuberkulose; e) Armenpflege. — Diese übersichtliche Behandlung des Stoffes trägt wesentlich dazu bei, die Benutzung zu erleichtern.

F. Kriegel.

Dammer, O., *Handbuch der Arbeiterwohlfahrt.* I. Band. Mit zahlreichen Textfiguren. Stuttgart, Ferdinand Enke.

Dieses groß angelegte Werk, das von Dammer, dem Herausgeber der chemischen Technologie, unter Mitwirkung zahlreicher Mit-

arbeiter ediert ist, behandelt einmal die Gewerbehygiene im weitesten Sinne und weiterhin alle die Wohlfahrt der arbeitenden Bevölkerung fördernden Einrichtungen, einschließlich der auf der Basis der sozialpolitischen Gesetzgebung errichteten Institutionen. Das Buch enthält folgende Abschnitte: Arbeiterwohnungen von Architekt Fr. Wagner (Rostock), das Schlafstellenwesen von Dr. Ascher (Königsberg), Desinfektion der Wohnungen von Dr. Diendonné (Würzburg), die Ernährung von Dr. Hirschfeld (Berlin), die Kleidung von Dr. Leppmann (Berlin), die Fabrik von Prof. Büsing (Berlin), die Beschädigungen der Arbeiter bei der Arbeit nnd die Hilfe bei Unfällen von Ascher (Königsberg), spezielle Gewerbehygiene und Unfallverhütnng von Gewerbeinspektor Dr. Fischer (Berlin), Hansindustrie, Arbeiterschutz von Ascher (Königsberg), staatliche Gewerbeaufsicht von Gewerbeinspektor Dr. Schröder (Magdeburg), Arbeiterrechtsschutz von Amtsgerichtsrat Laubhardt (Berlin), Arbeitervertretungen von Dr. Mombert (Karlsruhe), Arbeitsnachweis von Dr. Glühmann (Berlin), Unfall- und Krankenversicherung von Prof. Dr. Laß (Berlin), Invalidenversicherung von Regierungsrat Klehmet (Berlin), Arbeitsvertrag und Wohlfahrtseinrichtungen von Dr. Möller (Altona). Der bisher vorliegende erste Band beginnt mit der umfassenden Arbeit von Wagner über Arbeiterwohnungen, an die sich die Kapitel über das Schlafstellenwesen und die Wohnungsdesinfektion eng anschließen. Die Wohnnngsfrage nimmt ihrer Bedeutung entsprechend einen breiten Umfang im Text ein, alle Bestrebungen zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse wie die von gemeinnützigen Bangesellschaften, Genossenschaften etc. errichteten Kolonien und Arbeiterwohnungen werden geschildert und vergleichsweise auch die im Auslande gemachten Versuche und Resultate herangezogen. Nächst den Abschnitten über Ernährung und Kleidnng enthält weiterhin der erste Band die Arbeit von Büsing über die Fabrik, der die Abhandlungen über Beschädigungen der Arbeiter bei der Arbeit nnd die Behandlung von Verunglückten beigefügt sind, sowie schließlich in einem Umfang von nahezu 14 Bogen die spezielle Gewerbehygiene und Unfallverhütung von Fischer. Daß diese sich in erster Reihe auf die maßgebenden reichsgesetzlichen, berufsgenossenschaftlichen und polizeilichen Vorschriften stützt, die in gewerbehygienischer Hinsicht nnd zur Unfallverhütung allerorts bestehen, liegt in der Natur der Sache, und in der Zusammenstellung dieser notwendigsten Schntzmaßnahmen liegt ja auch der Hauptzweck dieses Abschnittes, der in außerordentlich eingehender Weise die einzelnen Industrien, ihre Betriebe, ihre gesundheitlichen Schäden und Verhütungsmaßregeln belenchtet. Für Sozialpolitiker, Arbeitgeber wie nicht minder für den Arzt und Hygieniker bringt das Werk von Dammer eine Fülle von Material, das in seiner übersichtlichen und

systematischen Zusammenfassung als hervorragendes Nachschlagebuch betrachtet werden kann.

J. Marcuse.

Bericht über die Tätigkeit der Arbeiter-Unfallversicherungsanstalt für Mähren und Schlesien in Brünn. Verwaltungsjahr 1900. Brünn 1901. 56 S.

Die österreichische Arbeiterunfallversicherung umfaßt einen viel kleineren Teil der Arbeiterschaft als die deutsche. Da die finanziellen Ergebnisse schlechte waren, so wurden durch die Min.-Ver. vom 23. August 1899 neue Gefahrenklassen gebildet nnd die Beiträge erhöht. In Mähren und Schlesien hat die im Jahre 1900 wirksam gewordene Erhöhung zu einer Besserung der finanziellen Lage nicht geführt, nnd der Vorstand der Anstalt glaubt dies von der in Aussicht gestellten Beitragsleistung des Staates hoffen zu dürfen. Auf je 10000 Vollarbeiter (= 300 Mitgliedstage) kamen im Rechnungsjahre Unfälle

bei den Betriebsarten	überhaupt	darunter dauernd erwerbsunfähig	tot
landw. Betriebe mit Motoren	75	42	4
Mühlen	181	61	3
Transport und Warenlager	234	51	10
Hüttenwerke	321	85	7
Steine und Erden	169	58	14
Metallverarbeitung	155	41	3
Maschinen, Werkzeuge	288	58	3
Chemische Industrie	96	26	3
Heiz- und Leuchtstoffe	149	41	9
Textilindustrie	49	17	2
Papier, Leder, Gummi	88	26	3
Holz- und Schnitzstoffe	178	79	7
Nahrungs- und Genußmittel	95	27	7
Bekleidung und Reinigung	29	14	—
Baugewerbe	220	46	15
Polygraphische Gewerbe	53	18	—

Von den 3116 Unfällen, die eine Entschädigung begründeten, waren 102 durch Transmissionen, 693 dnrch Maschinen, 257 durch schädliche Stoffe, Gase oder Dämpfe, 457 durch Zusammenbruch, Herab- und Umfallen von Gegeuständen, 348 durch Fall von der Leiter, vom Gerüst u. s. w., 311 beim Auf- und Abladen, Heben und Tragen entstanden. Die durchschnittliche Rente der dauernd vollständig Erwerbsunfähigen betrug 404,87 Kronen, die durchschnittliche Rente einer Witwe 121,84 und die eines Kindes 78,26 Kronen.

F. Prinzing.

Kögler, K., *Die neuen Zählkarten für die Statistik der österreichischen Arbeiterunfallversicherung.* G. v. Mayr's Allg. Statist. Arch. Bd. 6. 1 Halbb. S. 177—198. Tübingen, H. Laupp'sche Buchhandlung.

Die Unfallversicherung für die Arbeiter ist in Österreich territorial aufgebaut. Es bestehen 7 Versicherungsanstalten: in Wien (für Niederösterreich), in Salzburg (für Oberösterreich, Salzburg, Tirol, Vorarlberg), in Prag (für Böhmen), in Brünn (für Mähren und Schlesien), in Graz (für Steiermark und Kärnthen), in Triest (für Krain, Küstenland und Dalmatien), in Lemberg (für Galizien und Bukowina). Da die Versicherung nicht auf Berufsgenossenschaften beruht, so mußten Gefahrenklassen gebildet werden; diese Einteilung ist von 5 zu 5 Jahren einer Revision zu unterziehen (§ 14 des österr. Unf.-Vers.-Ges. vom 28. Dez. 1887). Die nach der Überprüfung der österreichischen Unfallstatistik von 1890—96 ausgearbeiteten neuen Gefahrenklassen treten am 1. Jan. 1900 in Kraft; die nächste Revision derselben hat sich auf die Periode von 1897—1901 zu gründen. Die statistische Bearbeitung der Unfälle von 1890—96 wurde von den 7 Versicherungsanstalten ausgeführt; künftig soll sie an zentraler Stelle, im Ministerium des Innern, stattfinden. Hierzu war die Anfstellnng gleichmäßiger Zählkarten für alle Anstalten nötig, die durch die Min.-Ver. vom 23. Mai 1900 vorgeschrieben wurden. Es wurden drei Zählkarten ausgearbeitet, die in dem vorliegenden Aufsatz zum Abdruck gebracht und einer kritischen Erörterung unterzogen werden.

F. Prinzing.

Kögler, K. und ***G. P. v. Theinburg,*** *Bericht über eine einheitliche internationale Unfallstatistik zum Zwecke der Verhütung von Unfällen bei der Arbeit.* F. Deuticke, Wien. 22 S. (Schriften der österr. Gesellschaft für Arbeiterschutz. H. 2.)

Die Berichterstatter sind sich über die Schwierigkeiten internationaler Vergleichungen unfallstatistischer Aufnahmen ganz klar; diese werden durch die ungleiche Ausdehnung der Versicherungspflicht, durch das verschiedene Beitragssystem (Umlage oder Kapitaldeckung), durch die abweichende Art der Entschädigung bedingt. Es können nur Berufsarten mit gleichem Umfang der Versicherungspflicht bezüglich der Zahl der Betriebe, der versicherten Personen, der Unfälle nach ihrer Veranlassung und ihrer Folgen für die Erwerbsfähigkeit miteinander verglichen werden. Da die Wartezeit in den einzelnen Ländern sehr verschieden ist, und diese in Deutschland, wo sie am größten ist, 13 Wochen beträgt, so können nur Unfälle mit mehr als 13 wöchentlicher Erwerbsunfähigkeit herangezogen werden. Eine

Einigung ist auch darüber zn erzielen, wenn dauernde und vorübergehende Invalidität angenommen werden soll. Es lassen sich ferner Vergleiche der Unfallgefahr nach den Kategorien der Versicherten anstellen (Geschlecht, gelernte nnd nicht gelernte Arbeiter, jugendliche Arbeiter). Es würde durch den Vorschlag der Berichterstatter den Regierungen ein großes Maß von Arbeit aufgebürdet, wenn sie neben der für das eigene Land zu bearbeitenden Statistik noch eine besondere für die internationale Unfallstatistik zu bearbeiten hätten; die letztere soll jedoch nach dem Vorschlag des Berichts nur alle 10 Jahre je für ein Jahr geliefert werden.

F. Prinzing.

Frankenberg, H. v., *Die Überwachung der Rentenempfänger.* Schmoller's Jahrbnch N. F. Bd. 26. H. 4. S. 121—153.

Die Kontrolle der Rentenempfänger ist für die Berufsgenossenschaften und für die Anstalten der Invalidenversicherung von großer Wichtigkeit, da das Fortbeziehen der Renten dnrch Unwürdige die Anstalten schädigt, das Ansehen der Arbeiterversicherung herabsetzt und die Simulation befördert. Die Kontrolle darüber, ob Rentenkürzungen vorzunehmen sind, soll mittels regelmäßig wiederkehrender Untersnchnngen stattfinden, die aber nicht durch herumreisende Genossenschaftsbeamte, sondern von ortskundigen Personen vorgenommen werden müßten; letztere wären von den nnteren Verwaltungsbehörden zu stellen, denen gesetzlich ja die Kontrolle der Invalidenrentner obliegt; selbstverständlich wäre jedesmal vor Kürzung der Rente ein ärztliches Gutachten einzuholen. Diese Schaffung gemeinschaftlicher Kontrolleinrichtungen hat manches für sich; diesen aber auch die Kontrolle für Krankenkassen, wie Verfasser wünscht, anzugliedern, ist wohl nicht nötig, da der Hanptwert der Kontrolle hier auf einem ganz anderen Gebiet liegt (Einhaltung der gestatteten Ansgangszeit, des Wirtshausverbotes u. dgl.) nnd ein dauerndes Überwachen durch den behandelnden Arzt stattfindet.

F. Prinzing.

Hartmann, *Schutz gegen Unfallgefahren in gewerblichen Betrieben.* Hygienische Volksschriften. Nr. 2. Berlin, Vogel und Kreienbrink. 16 S.

Die kleine aber inhaltsreiche Schrift führt uns in großen Zügen den gegenwärtigen Stand des Schutzes gegen Unfallgefahren in gewerblichen Betrieben vor Angen. Im Jahre 1901 betrug die Zahl der entschädigungspflichtigen Unfälle 117 136, wovon 60 450 der

Industrie, 56 686 der Land- und Forstwirtschaft zur Last fallen. Tödlich verliefen im ganzen 8320 Unfälle. Hartmann plaidiert eindringlich für energische Inangriffnahme der Unfallverhütungsbestrebnngen, da er einen großen Teil der Unfälle für vermeidbar hält. Besonders beklagt er, daß in der Landwirtschaft gegenwärtig nahezu nichts zur Verhütung der Unfälle geschieht. Aber auch in der Indnstrie läßt die Überwachung der Betriebe auf Erfüllung der Unfallverhütungsvorschriften nach seiner Ansicht viel zu wünschen übrig. Hoffentlich verhallt diese Stimme eines Senatsvorsitzenden im Reichsversicherungsamte nicht ebenso nngehört, wie andere nach der nämlichen Richtung zielenden Forderungen der Ärzte und Sozialpolitiker.

A. Grotjahn.

Haag, G., *Rentenfigur.* Skala der Einbnße an Erwerbsfähigkeit bei Unfallschäden. V. Anflage. München, Seitz u. Schauer.

Auf starkem Leinenkarton ist eine Figur gezeichnet, an deren Peripherie in übersichtlicher Weise die wichtigsten Unfallschäden mit Zahlen, welche die Einbnße in Prozenten der vollen Erwerbsfähigkeit angeben, eingetragen sind. Die Rückseite ist mit ergänzenden Bemerkungen zur Rentenfigur ausgefüllt.

A. Grotjahn.

Oefele, F. X., *Das Gewerbeunfallversicherungsgesetz und das Bauunfallversicherungsgesetz* (nach der Novelle vom 30. Juni 1900 bearbeitet). München, J. Schweitzer Verlag (Arthur Sellier). VIII, 447 S.

Oefele's Kommentar ist auf die Bedürfnisse der Praxis zugeschnitten; die Anmerknngen zu den einzelnen Paragraphen des Gesetzes sind knapp und klar gefaßt. Bei den Stichproben, die wir genommen haben, hat er in keinem Falle versagt. Die Jahresberichte der dentschen Arbeitersekretariate zeigen, welchen mühseligen und opferreichen Kampf die Unfallverletzten sehr oft mit den Berufsgenossenschaften nm die Gewährung, Erhöhung oder Fortbezng der Renten durchzufechten haben. Deshalb hat ein solcher Kommentar — der im Anhang auch alle wichtigen Verfügungen der beteiligten Behörden im Wortlaut gibt und mit einem sorgfältig gearbeiteten Sachregister versehen worden ist — eine erhebliche Bedeutnng anch vom sozialen Standpnnkte ans, der an dieser Stelle besonders hervorgehoben werden muß.

A. Südekum.

Prinzing, F., *Die Erkrankungshäufigkeit nach Beruf und Alter.* Separatabzng aus der „Zeitschrift für die gesamte Staatswissenschaft". 1902. Heft 3 n. 4. Tübingen, H. Laupp'sche Buchhandlnng.

Prinzing hat für diese sehr beachtenswerte Studie die gesetzlich geregelte österreichische Krankenkassenstatistik nnd die zwar nicht obligatorischer, sondern städtischer Initiative entsprungenen Erhebnngen einzelner statistischer Ämter in Dentschland, so Frankfurts a/M. (Bleicher), Breslaus (Neefe) u. a., als Material herangezogen. Ist das Resultat, zn dem er gelangt: daß sich eine große Anzahl Bernfe als höchst gesundheitsschädlich erweist, auch kein nenes nnd nnerwartetes, so wird die Untersnchung doch wertvoll dadurch, daß er den Grad der Gesundheitsgefährdnng durch einzelne Berufe mit dem anderer in Vergleich bringt und eine auf der Morbidität basierende Skala aufstellt, indem er die einzelnen Berufsarten innerhalb der ähnlichen Erkrankungsziffern nach der Größe der Sterblichkeit ordnet. Die in hygienischer und sozialwissenschaftlicher Hinsicht gleich interessanten Ergebnisse der Arbeit bringe ich hier ausführlich zum Abdruck.

Prinzing findet, „daß unter den männlichen Handwerkern mit kleiner Morbidität nur die Metzger anch eine kleine Sterblichkeit haben; mittelgroß ist sie bei den Handlungsgehilfen, Drechslern, Buchbindern nnd Schuhmachern, hoch bei den Schneidern, Sattlern, Gold- nnd Silberarbeitern, Bäckern und besonders bei den Handschuhmachern. Unter den Gewerben mit hoher Morbidität findet sich nur beim Bauhandwerk eine kleine Sterblichkeit, mittelgroß ist sie bei den Malern, groß bei den Eisen- nnd Metallarbeitern, Schreinern, Fnhrleuten, ganz bedeutend bei den Töpfern, Buchdruckern, Bierbrauern, Steinmetzen nnd Metallschleifern.

Bei der Großindustrie haben nnter den Betrieben mit mittelgroßer Morbidität die Zündholzfabriken eine kleine Sterblichkeit (nur das männliche Geschlecht), eine mittlere die Ziegeleien nnd Holzwarenfabriken, die Textilindustrie, die Fabriken für Bekleidungszwecke und die Zuckerfabriken, eine hohe dagegen die Lederfabriken, Glasfabriken, Ton- nnd Porzellanfabriken und die fabrikmäßig betriebenen Bnchdruckereien. Unter den Großbetrieben mit hoher Morbidität haben eine Anzahl eine geringe Sterblichkeit, so die chemischen nnd die Papierfabriken, die Eisenbahnen, der Bergban, mittelgroß ist sie bei den Eisen- und Metallwarenfabriken und in den Hüttenwerken, sehr groß in den Fabriken für Heizungs- und Beleuchtungszwecke.

Beim weiblichen Geschlecht sind die Ziffern nicht so sicher, weil die Zahl der Mitglieder, anf die sich die Berechnungen stützen,

manchmal recht klein ist; es gilt dies namentlich für die oberen Altersklassen, da sehr viele Arbeiterinnen mit der Verheiratung aus dem bisherigen Beruf ausscheiden. Kleine Erkrankungsziffern haben die Buchbinderinnen und Schneiderinnen, von denen die letzteren eine kleine, die ersteren dagegen eine recht hohe Sterblichkeit haben. Unter den weiblichen Arbeiterinnen mit vielen Erkrankungen ist die Sterblichkeit nur in den Ziegeleien klein; von mittlerer Höhe ist sie in den Holzwaren-, Textil- und Zündholzfabriken (bei letzteren unsichere Zahlen); groß ist die Sterblichkeit bei den Nähterinnen, Handschuhmacherinnen, in den Ton-, Porzellan- und Tabakfabriken.

Es besteht also bei vielen Berufsarten ein entgegengesetztes Verhältnis zwischen Erkrankungshäufigkeit und Sterblichkeit, und es ist uns für eine Anzahl von Fällen gelungen, die Gründe hierfür aufzufinden, so die geringe Abkömmlichkeit des Arbeiters beim Kleingewerbe, die Möglichkeit, gewisse Berufe auch im Falle der Erkrankung ausüben zu können u. a. Von Einfluß auf die Gesundheit einer Berufsart ist ferner die freiwillige Auslese der Kräftigen bei der Wahl des Berufs oder die vorgeschriebene durch die ärztliche Untersuchung, das Ausscheiden der Kranken oder Schwächlichen aus dem Berufe. Gerade durch das letztere können für gefährliche Berufe anscheinend gute Sterbeverhältnisse vorgetäuscht werden. Hier verschafft nur die gleichzeitige Verfolgung der Invaliden Klarheit und mit der Zeit kann vielleicht durch die Bearbeitung der Ergebnisse der Invaliditäts- und Altersversicherungsanstalten in Verbindung mit der Erkrankungsstatistik Klarheit in diese Verhältnisse gebracht werden. Vorbedingung hierzu bleibt immer, daß die Untersuchungen sich nicht auf die Gesamtheit der Arbeiter eines Berufs beschränken, sondern eine Einteilung nach Altersklassen dabei zu Grunde gelegt wird." Prinzing schließt mit dem Wunsche, daß der Erkrankungsstatistik größere Beachtung als bisher geschenkt werden möge.

F. Kriegel.

Glibert, D., Les filatures de lin. Etude d'hygiène professionelle. Rapport d'enquête à M. le Ministre de l'industrie et du travail. Royaume de Belgique Ministère de l'industrie et du travail. Office du Travail. Bruxelles. Office du Publicité, J. Lebègue et Co. 463 S.

Umfangreiche tabellarische und mit vielen Photogrammen und Zeichnungen versehene Wiedergabe der Enquête über die Gesundheitsverhältnisse der Arbeiter in der Textilbranche, welche zahlreiche interessante Beiträge über die Morbidität, die spezifischen Berufskrankheiten (Geschwürsbildung an Händen und Füßen) bringt und schließlich Vorschläge zur Beseitigung der allgemeinen und in der

besonderen Tätigkeit bedingten Gesundheitsschädigungen macht. Verf. betont, daß die Einführung von Maßnahmen zur Hebung der Gesnndheit nicht bloß im Interesse der Arbeiter, sondern auch in dem der Prodnktion liege. Er selbst will sich aber nur auf die Aufgaben des Hygienikers beschränken. Er stellt fest, daß die Beschäftigung eine ungesunde sei; ans allgemeinen Gründen müsse die Beschäftigung zu junger Menschen, eine zu lange Dauer der Arbeit, die Ausdehnung der Nachtarbeit, die Arbeit von Wöchnerinnen durch ganz bestimmte Vorschriften wie in anderen Ländern eingeschränkt werden. Besondere Vorschriften sind nötig für Reinhaltung nnd Trockenhaltung der Arbeitsräume, für Ventilation und Erziehung zur Reinlichkeit durch besondere Überwachung.

A. Gottstein.

Schutz den Heimarbeitern! Eine Denkschrift des Verbandes der Schneider, Schneiderinnen und verwandten Berufsgenossen an Bundesrat und Reichstag. Mit einem Anhange: *Die Lage der Arbeiter im Schneidergewerbe Deutschlands.* Kommissionsverlag der Buchhandlung Vorwärts, Berlin. 306 S.

Vorliegender, nach Anlage und Ausführung ungemein geschickter Agitationsschrift ist es gelungen, in verhältnismäßig knappem Rahmen ein überreiches Material so zu gestalten, daß der Leser ein in jeder Hinsicht anschauliches Bild von der tranrigen Lage der Konfektionsarbeiter in Deutschland erhält, gleichzeitig aber auch über die zu ihrer Bessernng allerorts bereits getroffenen oder vorgeschlagenen gesetzlichen Maßnahmen nnd die aus dem Kreise der Arbeiter selbst kommenden Forderungen orientiert wird. Der erste Abschnitt behandelt die Arbeits- und Lebensverhältnisse in der deutschen Konfektionsindustrie. Er bietet einen Einblick in die dem Eingeweihten schon lange bekannte, einem größeren Publiknm gelegentlich des Konfektionsarbeiterstreiks (1896) vor Angen geführte elende, allen sozialhygienischen Forderungen geradezu hohnsprechende Lage eines nicht unbeträchtlichen Teiles der deutschen Arbeiterschaft. Die einzelnen Kapitel dieses Abschnitts schildern den Umfang der Industrie, der einer zuverlässigen statistischen Schätzung große Schwierigkeiten bereitet, — die hausindustriellen Allein- nnd Gehilfenbetriebe, — die Geschlechtsverteilung, bei der vermutlich trotz gegenteiliger Feststellung der Berufsstatistik das weibliche das männliche Element an Zahl übertrifft, — die Verteilung auf Stadt und Land mit dem Resultat eines bedeutenden Überwiegens großstädtischer Heimindustrie, — die Kinderbeschäftigung, der traurigste Punkt in der Heimarbeiterfrage, — die Betriebsverhältnisse, — die überlange Arbeitszeit, — Saison und Arbeitslosigkeit, — die erschreckend niedrigen Arbeits-

löhne, — die Wohn- nnd Arbeitsränme, die immer identisch, häufig auch noch als Schlafstätte dienen, — und last not least die anerkannt schlechten Gesundheitsverhältnisse. Der folgende Abschnitt berichtet über den Stand der ausländischen Gesetzgebung in Bezug auf Hausindustrie und Heimarbeit. Der dritte Abschnitt gibt Aufschluß über die Organisationsbestrebungen der Schneider und Konfektionsarbeiter. Im vierten, „die deutsche Gesetzgebung nnd die Konfektionsindustrie" betitelten Abschnitte finden die mannigfachen Ansätze und Bemühnngen znr gesetzlichen Regelnng der allseitig als dringend reformbedürftig angesehenen Heimarbeit Darstellnng. In der Hoffnung, daß diese Ansätze sich bald zn einem Gesetz entwickeln möchten, bringt die Denkschrift schließlich die eigenen Forderungen zum Ausdruck. Sie lauten: 1. Verbot der Mitgabe von Arbeit nach Hause nach der Werkstattbeschäftignng. 2. Direkte Ansgabe von Arbeit an die Heimarbeiter und -Arbeiterinnen seitens der Unternehmer unter Vermeidnng der Zwischenmeister. 3. Trennung der Arbeitsränme von den Wohnräumen; in den Werkstätten sowohl wie in den Arbeitsräumen der Heimarbeiter müssen auf den Kopf der beschäftigten Person je 15 cbm Luftraum kommen. 4. Ausdehnnng der Bestimmnngen der Gewerbeordnung über die Sonntagsruhe (§ 105b), des Verbots der Kinderarbeit (§ 135), der Beschränkung der Arbeitszeit der jugendlichen Arbeiter (§ 136), der Frauen (§§ 137 und 139a Abs. 1), der Gewerbeaufsicht (§ 139b), insbesondere dnrch weibliche Aufsichtspersonen, des Erlasses von Arbeitsordnungen (§§ 134a—134g) und die Anzeige des Gewerbebetriebes (§ 14) auf die Hansindustrie und die Heimarbeit. 5. Ausdehnung der Arbeiterversicherungsgesetzgebung auf die Heimarbeiter- und Arbeiterinnen. 6. Reich, Staat und Gemeindebehörden sollen Schneiderarbeiten nur unter der Bedingung vergeben, daß die Kleidungsstücke in der Gewerbeordnung und Gewerbeinspektion unterstehenden Werkstätten hergestellt nnd daß die von Unternehmern und Arbeiterorganisationen festgesetzten Lohntarife als Mindestmaß der Entlohnung anerkannt werden. Wie man sieht, sind das vom Standpunkte des Sozialhygienikers so elementare Forderungen, daß nachdrücklich auf ihre Erfüllung hingearbeitet werden muß.

F. Kriegel.

Fuhrmann, D., *Die wirtschaftliche Lage der Arbeiter Hanaus.* Hanau 1901, Clauß und Feddersen. 87 S.

Der tüchtigen Arbeit liegen 2382 ausgefüllte Fragebogen zu Grunde. Besonders die Zusammenstellung der Löhne und der Arbeitszeit bietet manches Interessante. Im Durchschnitt wird für die Berufsarbeiter eine Arbeitszeit von 59,2 Stunden bei einem Wochenlohn

von 20,25 Mark, für Hilfsarbeiter eine Arbeitszeit von 62,1 Stunden bei 16,41 Mark Wochenlohn herausgerechnet. Die längste Arbeitszeit weisen die Bäcker mit 100 Stunden auf, ihnen folgen die Fuhrleute mit 98, die Frisenre mit 91 Stunden. Die Differenz zwischen höchster nnd niedrigster Arbeitszeit und höchstem und niedrigstem Lohn in den einzelnen Berufen ist überraschend groß. Als kürzeste Arbeitszeit ist der Achtstundentag zu verzeichnen, der bei den Diamantschleifern, Formenschreinern und Goldarbeitern verzeichnet ist. Bei den Dachdeckern werden als niedrigste Arbeitszeit 45 Wochenstunden anfgeführt. Doch dürfte es sich hier wohl nur um einen einzelnen Ausnahmefall handeln. Sehr viel schlechter ist die Lage der nngelernten Arbeiter. Schlechter als die freien Berufsarbeiter stehen sich anch diejenigen, die beim Meister in Kost und Logis stehen. Es wird also auch hier bestätigt, daß der Lohn um so tiefer sinkt, je länger die Arbeitszeit ist. Als Illustration sei folgende Aufstellnng wiedergegeben, die gerade von seiten des Sozialhygienikers Beachtnng verdient:

wöchentliche Arbeitszeit	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	94	100
Verdienst pro Stunde	42,0	39,7	40,2	32,3	32,3	31,0	33,0	29,0	21,1	24,7	18,9	18

Von den 1260 Ehefrauen tragen 22,7 % zum Broterwerbe bei. — Von Interesse ist das Kapitel über das Wohnungswesen, aus dem erhellt, daß von den Berufsarbeitern Hanaus im Durchschnitt 21,6 % des Einkommens für Wohnungsmiete ausgegeben wird.

G. Bernhard.

Klee, A., *Die Landarbeiter in Nieder- und Mittelschlesien und der Südhälfte der Mark Brandenburg.* Tübingen, H. Laupp'sche Buchhandlung. VIII, 167 S.

Die Klee'sche Arbeit erscheint als drittes der „Die Landarbeiter in den evangelischen Gebieten Norddeutschlands" betitelten, zwanglos erscheinenden Hefte, deren vorhergehende die Lage der Landarbeiter in der Provinz Sachsen, sowie den Herzogtümern Braunschweig nnd Anhalt und die der Landarbeiter in den Provinzen Schleswig-Holstein nnd Hannover östlich der Weser, sowie in dem Gebiete des Fürstentums Lübeck, der freien Städte Lübeck, Hamburg und Bremen behandelten; sie werden nach Erhebungen des Evangelisch-sozialen Kongresses von Prof. Max Weber herausgegeben. Der Zweck dieser Einzeldarstellnngen ist, den zur Klärung der überans brennenden Frage der „Leutenot" bisher veranstalteten, aber oft einseitig ausgefallenen Enqneten ein objektiveres, Angaben und Aussagen der Arbeiter mehr berücksichtigendes Bild an die Seite zu stellen. Für seine Enqnete hat der Evangelisch-soziale Kongreß die Landgeist-

lichen zur Mitarbeit herangezogen, weil er sie für die geeignetsten Mittelspersonen hält.

Klee will eine Morphologie des schlesisch-brandenburgischen Landarbeiterstandes geben, dabei weniger die allgemeinen sozialen Entwicklungstendenzen als den augenblicklich erreichten Stand derselben berücksichtigen nnd zeigen, „in welcher Weise die Gestaltungsverhältnisse des ganzen Standes und seiner Glieder in wirtschaftlicher, in physischer nnd moralischer Hinsicht durch das derzeitige Entwicklungsstadium bestimmt werden". Die Einteilung des Buches ist übersichtlich nnd praktisch. Für jedes einzelne Berichtsgebiet (Liegnitz, Breslau, Niederlausitz und Krossen) werden die Bodenqualität, Betriebsverhältnisse nnd Besitzverteilnng, ferner die Arbeitsgelegenheit, die Arbeitsverfassung (Arten der ständigen nnd unständigen Arbeitskräfte, Arbeitszeit) und die einzelnen Arbeiterkategorien in ihren Bezügen gesondert betrachtet; hier finden auch die Wohnungs- und Beköstigungsverhältnisse des Gesindes und der kontraktlich gebundenen Arbeiter Berücksichtigung. Zusammenfassend dagegen behandelt der Verfasser Lage nnd Leben der Arbeiter, ihre wirtschaftlichen Verhältnisse (Wohnungsverhältnisse, Ernährungsweise, landwirtschaftlicher Eigenbetrieb der Arbeiter, Anbauverhältnisse und Viehhaltung), ihre Familienverhältnisse und die allgemeinen sozial-ethischen Verhältnisse. Am Ende seiner interessanten Untersuchnng kommt er zu einem Resultat, das wir wörtlich wiedergeben möchten: „Die ländlichen Arbeiterverhältnisse im Berichtsgebiet sind in einer Gärung begriffen. Daß der Proletarisierungsprozeß durchgeführt ist, ist bei der Besprechnng der Liegnitzer Arbeiterverfassung bereits betont worden. Ein nmfangreicheres Zurückkehren zum Deputat und znr Interessengemeinschaft ist nnmöglich; wäre es vom Standpunkt des Arbeitgebers denkbar, so würde es am Widerstand des Arbeiters, der mißtranisch geworden ist nnd in jeder Beziehung nach größtmöglicher Freiheit strebt, scheitern. Die Löhne steigen, aber da dies Steigen nicht im Verhältnis zu den gestelgerten Ansprüchen der Arbeiter vor sich geht, resp. vor sich gehen kann, da Maß und zeitliche Ausdehnnng der geforderten Arbeitsleistung, Wohnverhältnisse, Kost, die — im besten Fall — unsicheren Arbeitsverhältnisse im Winter den Arbeiter mißmutig und unzufrieden machen, so nimmt das Abströmen der besseren Elemente in die Stadt und zur Industrie zu. Dafür tritt andererseits eine gesteigerte Ersatzeinstellnng polnischer, mehr nnd mehr nach Westen vordrängender Kräfte und teilweise Seßhaftmachung derselben in bisher reiu dentschen Gegenden ein. Dazu erhöht sich weiter zweifellos langsam aber stetig das Bildungsnivean der Arbeiter, in weiten Distrikten wird auch ein sittliches Steigen gegen früher konstatiert, die politische Agitation unter ihnen zeigt erste Ansätze, alles Momente,

die mehr oder weniger dazu beitragen, das Selbstbewußtsein des Arbeiters zu heben nnd ihm seine gedrückte Situation fühlbarer zu machen. Eine Krisis im Laufe der nächsten Jahrzehnte steht, nach dem Eindruck, der aus den Berichten gewonnen werden muß, unstreitig bevor, nach welcher Richtung und mit welchem Resultat ist schwierig zu entscheiden und bedeutet leicht, sich vom Boden strenger Wisseuschaftlichkeit entfernen."

F. Kriegel.

***Wendtlandt, E.,** Die Betriebs- und Gewerbekrankheiten Magdeburger Ortskrankenkassenmitglieder 1901.* Magdeburg. 8 S. 3 Tabellen.

Wendtlandt befürwortet eifrig eine bessere Verwendung des in den Krankenkassen liegenden Materials zu sozialpolitischen und sozialhygienischen Zwecken. In 2 Tabellen wird die Zahl der Erkrankungen nnd Krankheitstage in Verbindung mit der Art der Erkrankung nach dem Beruf gegebeu, in der 3. werdeu die Ziffern der Erkrankungshäufigkeit nach dem Beruf berechnet; durchschnittlich kamen (bei 8172 männl. und 884 weibl. Mitgliedern) 45,7 Erkrankungsfälle auf 100 männliche und 62,1 auf 100 weiblicbe Mitglieder. Sehr viele Krankheitsfälle haben die Feileuhauer, die Färber, Töpfer, Schlosser, Asphaltarbeiter und Dachdecker, wie dies auch anderwärts beobachtet wurde: bei den Tabakarbeiterinnen kamen zwar nicht sehr viele Erkraukuugen vor, diese wareu aber durchschnittlich von langer Dauer (Unterleibsleiden, Bleichsucht, Krankheiten der Atmnngsorgane). Interessant siud die beiden folgenden Beobachtungen: in der Panther-Fabrradfabrik, die früher stets einen guten Krankeustand hatte, wurde dieser ungemein hoch, als nach dem Streik 1901 nngeübte Arbeiterinnen eingestellt wurden und in den beiden kleiuen Kreidefabriken mit Arbeitern geringwertigster Art ist die Dauer der Erkrankungen von allen Betrieben weitaus am größteu, die bei den letzteren zu Grunde liegenden Ziffern siud aber viel zu klein, um einen allgemeinen Schluß daraus zu gestatten.

F. Prinzing.

Zweiter Jahresbericht des Arbeitersekretariats Breslau für das Geschäftsjahr 1901. Breslau, Selbstverlag des Arbeitersekretariats. 28 Seiten.

Von der vielfältigen Tätigkeit eines Arbeitersekretariats empfängt man ein überrascheudes Bild durch eine ausführliche Tabelle, in der die 1920 vom Breslauer Sekretariat angefertigten schriftlichen Arbeiten spezifiziert werden. Sie umfaßten gewerbliche Angelegenheiten, Unfallsacheu, Invalideu- und Altersrentensachen, Kranken-

kassenangelegenheiten, Gesindesachen, Mietssachen, Vormundsangelegenheiten, Alimentationen, Erbschaftsangelegenheiten, Ehesachen (z. B. Ladnng zum Sühnetermin), Zivilprozessualien, Strafsachen, polizeiliche und standesamtliche Angelegenheiten, Steuersachen, gewerkschaftliche und Innungsangelegenheiten, Vereinsrecht, Militärangelegenheiten, Armensachen nnd noch verschiedene untergeordnete Rechtsmaterien. Außerdem hat das Sekretariat im Berichtsjahr zwei umfangreiche Statistiken aufgenommen. Eine Erhebung über die Arbeitslosigkeit und eine Statistik über die Lohn- und Arbeitsbedingungen sowie die Lebenshaltung der Breslauer Mühlenarbeiter anläßlich der Lohnbewegung der Müllergesellen. Zu der letzten Enquête waren Antworten von 90 % aller in Frage kommenden Arbeitnehmer eingegangen. Reiches Material wird aus der Praxis der Unfallversicherung beigebracht. Als Übelstand wird erwähnt, daß in vielen Fällen der Vertranensarzt der beklagten Berufsgenossenschaft zugleich als Vertrauensarzt des Schiedsgerichts für Arbeiterversicherung fungiert Die Klage über die eigentümliche Haltung der Ärzte gegenüber Arbeitern, die Gutachten erbitten, kehrt anch hier wieder. Dieselben Ärzte seien sofort bereit Gntachten zu verfertigen, wenn sie von der Berufsgenossenschaft darum ersucht werden. Die „freien Hilfskassen", deren Verwaltung völlig in den Händen der Arbeiter liegen, lassen viel zu wünschen übrig, insbesondere seien die exorbitant hohen Strafgelder einiger Zentralkassen für Verstöße gegen die Statnten, die manchmal die Höhe des wöchentlichen Krankengeldes erreichen. Beklagenswert ist die Interesselosigkeit der Arbeiter, die sich in den wenig zahlreichen Meldungen von Verstößen gegen die Arbeiterschutzgesetzgebung zeigt.

G. Bernhard.

Dritter Jahresbericht des Arbeitersekretariats Altenburg S.-A. für das Jahr 1901. Selbstverlag des Arbeitersekretariats. 52 S.

Den breitesten Raum des Berichtes nimmt die Übersicht über die Tätigkeit des Sekretariats bei der praktischen Durchführung der Versicherungsgesetzgebung ein. Lebhafte Klage wird über die schleppende Erledigung der Sachen vor dem Reichsversicherungsamt geführt. In einem Falle hatte nach Verlauf von nahezu 5 Monaten noch kein Termin stattgefunden. Auch hier wird über die Schwierigkeiten gesprochen, denen die Arbeiter bei den Ärzten hinsichtlich der Ausstellung von Gutachten in Unfallsachen begegnen. Ebenso zieht auch dieser Bericht eine Reihe von ärztlichen Gntachten zum Beweis dafür heran, daß oftmals die Ärzte den Berufsgenossenschaften die Herabsetzung der Unfallrenten sehr erleichtern. Der Lage des

ländlichen Gesindes hat das Sekretariat Aufmerksamkeit gewidmet. Sie läßt in hygienischer und sittlicher Beziehung viel zu wünschen übrig. Die Einrichtnng der Schlafränme verstößt mannigfach gegen § 618 B.G.B. und zwingt Knechte nnd Mägde in einem Raume zusammen zu übernachten. Der von Sekretär Hardt zusammengestellte Bericht ist trotz der schwerfälligen Diktion eine fleißige Arbeit.

G. Bernhard.

Dritter Jahresbericht des Arbeitersekretariats Waldenburg für das Geschäftsjahr 1901. Erstattet vom Arbeitersekretär Ernst Kirchberg. 35 S.

So klein das Büchlein ist, so beachtenswert ist sein Inhalt. Namentlich mutet sehr angenehm der rnhige Ton und die objektive Art der Darlegungen an. Den breitesten Raum nimmt die Kritik der Unfallgesetzgebung, namentlich der jüngsten Novelle zum Unfallversicherungsgesetze ein. Die Novelle hat besonders in Bezug auf die Rentenherabsetzungen, „einen der wundesten Punkte der Unfallversicherung", keinen wesentlichen günstigen Einfluß geübt. Für die rigorose Handhabung der Ermäßigung der Unfallrenten bei angeblicher Besserung der Arbeitsfähigkeit werden mannigfache Beispiele beigebracht. Den Arbeitern fällt es schwer, Ärzte zu finden, die ihnen — auch gegen Bezahlung — Gutachten über ihren körperlichen Zustand ausstellen. Als Gutachter der Schiedsgerichte für die Unfallversicherung fungieren leider oft Ärzte der Institute für Unfallverletzte.

G. Bernhard.

Zweiter Jahresbericht des Arbeitersekretariats Altona-Ottensen für das Geschäftsjahr 1901. Selbstverlag des Arbeitersekretariats. 40 S.

Zur Klage Anlaß bietet die Erhöhung der Verpflegungsgelder für das städtische Krankenhaus in Altona auf 2,50 Mk. pro Tag nnd 17,50 Mk. pro Woche. Abgesehen von der nngünstigen allgemeinen sozialpolitischen und hygienischen Wirkung, die solche Maßnahme angesichts der schlechten Wohnungsverhältnisse und Lohnlage haben mnß, hat sie zur Folge gehabt, daß die Krankenkassen, die höchstens 12 Mk. wöchentliche Krankenrente zahlen, die Krankenhauspflege für ihre Mitglieder auf das geringste Maß beschränken. Die Ortskrankenkasse Altona wird überhaupt als wenig leistungsfähig dargestellt. In Bezug auf die Unfallversicherung wird wiederholt den Berufsgenossenschaften ans Herz gelegt, das Verfahren bei der Rentenfestsetzung

zu beschlennigen. Der Berichterstatter stellt die sehr beachtenswerte Forderung anf, daß über die Arbeitsfähigkeit ebensogut wie ein Arzt anch ein Sachverständiger aus dem Berufe des Verletzten gehört werden müsse.

G. Bernhard.

Dritter Geschäftsbericht des Arbeitersekretariats zu Jena vom 1. Januar/1. April bis 31. Dezember 1901. Druck und Verlag von Bernhard Vopelius in Jena. 8 S.

Infolge eines Wunsches der Generalkommission der deutschen Gewerkschaften, das Geschäftsjahr der Arbeitersekretariate dem Kalenderjahr anzupassen, hat das Jenenser Sekretariat sein bisher von April zu April laufendes Geschäftsjahr verlegt, so daß der vorliegende Bericht eigentlich nur den Zeitraum von 9 Monaten umfaßt. Er ist infolge der Übergangsperiode sehr kurz gehalten. Verhältnismäßig viel Ranm ist den Volksbildnngsbestrebnngen der Comenius-Zweiggesellschaft gewidmet.

G. Bernhard.

Zweiter Geschäftsbericht des Arbeitersekretariats zu Halle a/S. für das Jahr 1901. Halle a/S., Selbstverlag des Arbeitersekretariats. 63 S.

Das Hallenser Sekretariat kann, soweit es mit Behörden, Versicherungsanstalten, Berufsgenossenschaften n. dgl. zu tun hatte, freundliches Entgegenkommen konstatieren. Einzelne Beamte wiesen sogar die Arbeiter direkt an das Sekretariat als Anskunfts- und Rechtsschntzstelle. Aus dem auch hier sehr reichlich fließenden Material znr Praxis der Unfallversicherungsgesetzgebnng sind als recht interessant zwei Fälle von Hitzschlag, die vom Reichsversicherungsamt als Betriebsunfälle anerkannt worden sind. — Das Gewerkschaftskartell von Halle a/S. gab im August 1901 900 Fragebogen an Arbeiterfamilien ans, auf denen für 28 einzelne Tage der Verbrauch an Brot, Weißbrot nnd Mehl notiert werden sollte. Es wurden nur 289 Fragebogen ordnungsmäßig ausgefüllt. Das erreichte Material ist in zwei interessanten Tabellen bearbeitet. Die eine, welche das Verhältnis der Wohnnngsmiete zum Gesamteinkommen illustrieren sollen, bestätigt zunächst die — jetzt ja wohl endlich allgemein als richtig erkannte — Tatsache, daß die Wohnnngsmiete die Kräfte, gerade der Ärmsten am stärksten in Anspruch nimmt: Bei dem Einkommen bis zu 900 Mk. jährlich, werden 17,9 % von der Wohnnngsmiete verschlungen. Dieser prozentuale Anteil sinkt bis zu einem Jahreseinkommen von 2000 Mk., um bei höherem Einkommen

wieder zu steigen. Im übrigen ist die Statistik insofern auch von allgemeinem theoretischem Interesse als sie ergibt, daß die Familie der Hallenser Arbeiter im Durchschnitt aus fünf Köpfen besteht. Dadurch wird die Richtigkeit der Annahme bestätigt, daß die schätzungsmäßig festgestellte durchschnittliche Familienstärke der gesamten deutschen Bevölkernng den tatsächlichen Verhältnissen wenigstens sehr nahe kommt. Aus der zweiten Tabelle sei folgende — etwas gekürzte — interessante Zusammenstellnng wiedergegeben:

Jahres-einkommen	Verbrauch an Brot, Weißbrot und Mehl zusammen Mk.	pro Kopf Mk.	% des Einkommens
unter 900	185.31	38.14	22,0
900—1000	180.82	38.38	19,4
1000—1100	177.66	37.27	16,6
1100—1200	189.47	40.81	16,1
1200—1300	202.69	36.30	15,7
1300—1400	197.79	35.97	14,5
1400—1500	214.57	35.76	14,6
1500—1600	287.56	46.38	17,1
1600—1700	209.50	37.93	12,6
1700—1800	247.—	35.28	13,8
1900—2000	237.10	41.13	12,2
über 2000	250.38	35.77	10,9
Im Durchschn.	191.57	37.38	17,4

G. Bernhard.

Vierter Jahresbericht des Arbeitersekretariats München pro 1901. Im Selbstverlag des Gewerkschaftsvereins München. 12 S.

Im Vorwort wird anerkannt, daß die Tätigkeit des Sekretariats von allen Behörden, mit denen es zu arbeiten hatte, in entgegenkommender Weise unterstützt wurde. Ein interessantes Streiflicht auf den Nutzen der Sekretariate für die Arbeiterschaft wirft eine vom Münchener Sekretariat angestellte Berechnung. In 112 im Berichtsjahr erledigten Fällen aus der Praxis der Unfallversicherung ist festgestellt worden, wie hoch sich die Mehrbeträge und die Beträge der Renten belaufen, die auf Grund der Verurteilnng zur Anerkennung gelangten. — Der an den Bericht des Sekretariats sich anschließende

Bericht des Gewerkschaftsvereins München weist u. a. auch anf die vom Verein für Volkshygiene in den verschiedensten Gewerkschaften veranstalteten hygienischen Vorträge hin, die von den Arheitern sehr stark hesucht waren. Ihr Programm nmfaßt alle wesentlichen Zweige der Hygiene.

G. Bernhard.

Siebenter Jahresbericht des Arbeitersekretariats Nürnberg nebst Anhang: Die Arbeitslosenzählung in Nürnberg am 19. Januar 1902. Geschäftsjahr 1901. Nürnberg, Fränkische Verlagsanstalt nnd Buchdrnckerei.

Der Bericht gibt einen interessanten Überhlick über die Entwicklnng des behördlichen Schntzes gegen Milzbrandinfektion. Da Nürnherg der Zentralpunkt der dentschen Pinselfahrikation ist, so hat das Nürnherger Sekretariat ansgiebige Gelegenheit über Herknnft und Bedentung dieser eigenartigen Gewerbekrankheit Erfahrungen zu sammeln. Jedes andere Mittel als Tötung der Sporen durch strömenden Dampf hat sich hisher als unzulänglich erwiesen. Der Desinfektion müssen überdies alle Felle und Haare, auch die Ziegenhaare nnterworfen werden. — Der Anhang bringt interessante Angaben über die Arbeitslosenzählung.

G. Bernhard.

Stehr, A. H., *Alkoholgenuß und akademische Arbeit.* Sonderdruck ans den Akademischen Turnbnndshlättern. November.

Der Verf. steht auf dem Boden der Mäßigkeitsbewegung und unternimmt von diesem Standpnnkte ans einen Vorstoß gegen die Trinknnsitten der deutschen Studenten. Wir fürchten, daß er bei seinen Bundesbrüdern damit nicht viel Anklang finden wird. Verlangt er doch nichts mehr nnd nichts weniger als die Aufhebung des Trinkzwanges nnd die Emanzipation des studentischen Vereinslebens von dem Interesse der die Vereinsräume stellenden Wirte. Bescheiden, wie uns die hisherigen Erfahrungen der Alkoholismushekämpfung unter der deutschen studierenden Jugend gemacht hahen, müssen wir nns schon frenen, daß ein derartiger Aufsatz überhanpt in einer akademischen Zeitschrift Aufnahme gefnnden hat.

A. Grotjahn.

Sommerfeld, Th., Jaffé, E. nnd ***Sauer, J.,*** *Wegweiser für die Berufswahl.* Im Anftrage des Freiwilligen Erziehungsbeirates für schulentlassene Waisen zu Berlin. Hamhurg, Verlag des Rauhen Hauses. 160 S.

In glücklicher Weise hat sich hier das ärztliche und das national-ökonomische Element verhunden, um einen Leitfaden herzustellen, der

in erster Linie den Pflegern des Freiwilligen Erziehungsbeirates für schulentlassene Waisen als Ratgeber bei der Berufswahl für die ihrer Obhut übergebenen Pfleglinge zn dienen bestimmt ist, aber auch Eltern zur Beachtung anläßlich des Eintritts ihrer Kinder in ein Lehrlingsverhältnis nicht dringend genug empfohlen werden kann. In einem allgemeinen Teile sind die Beziehungen der krankhaften Zustände der Atmungsorgane, des Herzens, des Nervensystems, der Sinnesorgane und der weiblichen Geschlechtsorgane zur Bernfstätigkeit kurz geschildert. In dem speziellen Teil sind dann nicht weniger als 146 Bernfsarten nach Bernfsgefahren, körperlichen Erfordernissen, Ausbildungsbedingungen und Aussichten für das spätere Fortkommen beschrieben. Auch außerhalb des Kreises der Pfleger, für die das Bnch bestimmt ist, ist ihm eine große Verbreitung zu wünschen.

A. Grotjahn.

Pieper, A., und ***Simon, H.,*** *Die Herabsetzung der Arbeitszeit für Frauen und die Erhöhung des Schutzalters für jugendliche Arbeiter in Fabriken.* Schriften der Gesellschaft für soziale Reform. Heft 7 u. 8. Jena, Gnstav Fischer. 164 S.

Der vorliegende Band enthält die auf der 1. Generalversammlnng des Vereins für soziale Reform in Köln gehaltenen Referate. Im ersten derselben teilt A. Pieper ein reiches und gut ausgewähltes Material zur Beurteilung der Herabsetzung der Frauenarbeitszeit mit. Durch eine solche Maßregel werden hauptsächlich die Textil-, Bekleidungs-, Nahrungsmittel- und Papierindustrie betroffen, in denen der Anteil der Frauen an der Gesamtarbeiterschaft am höchsten ist.

Nachdem im ersten Abschnitt die Notwendigkeit und Zweckmäßigkeit einer Verkürzung der Frauenarbeitszeit, zunächst auf 10 Stunden, dargetan ist, enthält der zweite Abschnitt eine Übersicht über den heutigen Stand des Zehnstundentages für Frauen. Es ist in der Regel eine hochentwickelte und gut organisierte Arbeiterklasse, die für Arbeitszeitverkürzungen eintritt, deren Erfolge denn auch den Frauen teilweise zu gute kommen. So arbeiten im Bezirk Magdebnrg 50 %, in Berlin und Bremen 75 % der Arbeiterinnen 10 Stunden nnd weniger am Tage. Selbst die Textilindustrie, die bisher mit kürzerer als 11 stündiger Arbeitszeit nicht auszukommen glaubte, zeigt nach dem Referate manche Besserungen. Am günstigsten steht da der niederrheinische Bezirk, wo der Zehnstundentag in weitem Umfange in Geltung ist. In Bayern, überhaupt im Süden, ist die Lage ungünstiger. Immerhin arbeitet schon jetzt ein so bedentender Bruchteil der Frauen 10 Stunden und weniger, daß der Referent von diesem Gesichtspunkte aus die gesetzliche Regelung für angemessen erachtet. Die Wirkungen

dieser Maßregel auf die Produktion werden dann in einem eigenen Kapitel behandelt. Bezüglich der Furcht vor verminderter Arbeitsleistung weist der Verfasser mit Nachdruck auf die Erfahrungen in England und der Schweiz hin. Er führt die Arbeiten des bekannten Arztes und Fabrikinspektors Dr. Schuler an, der die Einführung des Normalarbeitstages in der Schweiz einer genauen Beobachtung und kritischen Prüfung unterzogen hat. Auch die Erscheinungen bei Einführung des 11stündigen Maximaltages in Deutschland hat der Verfasser verwertet, ebenso die Ergebnisse der Erhebungen von 1899. Was die sonstigen Wirkungen der Arbeitszeitverkürzungen auf Industrie und Arbeiter anlangt, so weist der Verfasser den oft erhobenen Einwand, man dränge die Frauen in die viel schädlichere Heimindustrie, treffend damit zurück, daß dann eben eine gesetzliche Regelung dieser Verhältnisse auch notwendig würde. Das letzte Kapitel enthält endlich Vorschläge für die gesetzliche Regelung des Zehnstundentages und die damit in Verbindung stehenden Fragen, wie Begrenzung der Überarbeitszeit, früherer Schluß an Vorabenden von Sonntagen, Arbeitspausen.

Die Arbeit von Helene Simon bildet im ersten Teile eine Ergänzung zu dem vorhergehenden. Sie betont hauptsächlich die große gesundheitliche Gefährdung der Frau in der Industrie. Das ergibt sich aus zahlreichen Krankenkassenstatistiken und fällt um so schwerer ins Gewicht, als die Frau häufig an den eigentlichen Berufskrankheiten der Art ihrer Beschäftigung nach nur wenig beteiligt ist. Die Forderungen, die Fräulein Simon hier bezüglich des Schutzalters jugendlicher Arbeiter stellt, sind: Verbot der Arbeit von Kindern unter 14 Jahren und Erhöhung des Schutzalters der Jugendlichen von 16 auf 18 Jahre. Die Verfasserin bemerkt mit Recht, daß man den 16jährigen, der noch mitten in seiner Entwicklung steht, doch nicht als Vollarbeiter betrachten dürfe. In der Praxis wäre für diese Maßregel in Verbindung mit der Herabsetzung der Frauenarbeit noch besonders günstig, daß damit für alle Jugendlichen und alle Frauen eine gleichmäßige Regelung vorhanden wäre.

P. Georg.

Agahd, K., *Kinderarbeit und Gesetz gegen die Ausnutzung kindlicher Arbeitskraft in Deutschland.* (Unter Berücksichtigung der Gesetzgebung des Auslandes und der Beschäftigung der Kinder in der Landwirtschaft.) Jena, G. Fischer. XII, 206 S.

In der Aufdeckung der Körper und Geist schädigenden Wirkungen der erwerbsmäßigen Kinderarbeit hat sich ein Teil der deutschen Lehrerschaft ein unbestreitbares Verdienst erworben. Einer der eifrigsten Pioniere und unermüdlichsten Agitatoren für weitgehenden Kinderschutz ist

der Rixdorfer Lehrer Konrad Agahd, der Verfasser obiger Arbeit. Er erblickte seine Aufgabe hauptsächlich darin, ein praktischen Zwecken dienendes Buch zu schaffen, das über das schwierige Gebiet nicht nnr der gewerblichen, sondern — um den erweiterten Begriff zu gebrauchen — der erwerbsmäßigen Kinderarbeit überhaupt umfassend orientiere. „Hier soll jeder," sagt er in der Vorrede, „dem es ernstlich um Besserung der Zustände zu tun ist, — die Presse, der Sozialpolitiker, der Menschenfreund, der Gewerbebeamte, der Arzt, Geistliche, Lehrer, der Arbeitgeber nnd die Behörden, welche in echt menschenfreundlicher Weise eine weitere Einschränkung der Erwerbstätigkeit schulpflichtiger Kinder offen gelassen haben, — das Material finden, dessen sie bedürfen, um durch schnelle Orientierung nicht Zeit zu verlieren." Was der Verfasser verspricht, hält er. Ein umfangreiches Material ist auf verhältnismäßig wenigen Seiten zusammengetragen, übersichtlich geordnet nnd zweckentsprechend verwertet, die Darstellnng spricht überall von echter Begeisterung für die Sache.

Von erwerbstätiger Kinderarbeit läßt sich erst seit der fabrikmäßigen Umgestaltnng des Wirtschaftsbetriebes sprechen; sie nimmt schnell an Ansdehnung zu, ja das ganze Fabriksystem baut sich zum Teil auf ihr auf. Kinder sind billige und willige Arbeiter nnd darum für maßlose Ausbeutung vorzügliche Objekte. Die Kinderarbeit gehört zu den traurigsten Kapiteln in der Geschichte der industriellen Entwicklung. Zwar fehlte es nicht an Männern, die wie v. Altenstein, v. Arnim, v. Bodelschwingh, v. d. Heydt u. a. im Gegensatz zu ihrer Zeit die aus der Kinderarbeit für die Gesellschaft erwachsenden Schäden richtig erkannten und ihnen mutig entgegentraten, und ihnen zollt Agahd volle Anerkennung; zu einer entscheidenden Wendung zum Bessern kommt es jedoch erst durch die Fabrikgesetzgebung der Reichsgewerbeordnnng, die durch Verbot der Kinderarbeit in Fabriken zn einem bedeutenden Rückgang derselben führt. Die Fabrikschntzgesetzgebung wird aber zu einer zweifelhaften Wohltat für die Kinder dadurch, daß sie dieselben aus der Fabrik in Handel- und Verkehrsgewerbe, in die Hausindustrie, auf die Straße und in den Gesindedienst treibt. Hier gehen sie natürlich wiederum jedes Schutzes verlustig. Die Schilderung dieser Art der Kinderarbeit, ihrer Schäden in gesnndheitlicher, sittlicher und geistiger Beziehung, ihrer miserablen Bezahlung, ausgestattet mit zahlreichen durch Statistik und Enqueten gewonnenen Belegen, gehört zum eigentlichen Thema nnseres Verfassers. Die größten Schwierigkeiten stellen sich einer annähernd richtigen Erfassung des Umfangs der beteiligten Kinder entgegen. Nach Agahd's Ansicht geben nnd können die Berichte der Gewerbeinspektoren nnr ein Teilbild geben. „Die Berufs- und Gewerbezählung (1895) ergänzt das Bild bezüglich der im ‚Hanptberuf' gewerblichen Kinder; die vom Reichskanzler zwecks Ergreifung spezieller gesetz-

licher Maßnahmen 1898 angeordneten und 1900 veröffentlichten Erhebungen bringen zwar nicht den ganzen Umfang der Erwerbstätigkeit schulpflichtiger Kinder, wohl aber annähernd den der gewerblichen Kinderarbeit in Deutschland zum Ausdruck." Die besten, weil zuverlässigsten Erhebungen sind die der deutschen Lehrer (1894—1898) und die einer Reihe statistischer Ämter für ca. 150 Orte. Als Resultat dieser Erhebungen und langwieriger ministerieller Vorarbeiten ist endlich der Entwurf eines Gesetzes über Regelung der gewerblichen Kinderarbeit außerhalb der Fabriken an den Bundesrat (und den Reichstag, der das Gesetz zur Zeit in Kommissionsberatung genommen hat, d. Ref.) gelangt, der jedenfalls als bedeutender Fortschritt auf dem Wege zur Reform zu begrüßen ist. Ich zitiere hier die von Agahd gegebene tabellarische Übersicht (p. 169 f.) der im Entwurf wenig veränderten „Grundzüge" des Gesetzes: A. Für fremde und eigene Kinder ist ein völliger Ausschluß aus folgenden Betrieben vorgesehen: Bauten aller Art sowie Betriebe der Ziegeleien und über Tage betriebene Brüche und Gruben, auf welche die Bestimmungen der §§ 134—139 b der Gewerbeordnung nicht bereits Anwendung finden; Werkstätten zur Verfertigung von Schieferwaren, Schiefertafeln und Griffeln, Werkstätten der Steinmetzen und Steinhauer, der Steinschleifer, Kalkbrennereien, Gips- und Schwerspatmühlen, Quarz- und Glasurmühlen, Werkstätten der Töpfer, der Glasschleifer, der Vergolder und Versilberer, der Kupferschmiede, der Rot- und Gelbgießer, der Gürtler und Bronzeure, zur Verfertigung galvanoplastischer Gegenstände, Werkstätten, in denen Blei, Zink oder Kupfer verarbeitet und Legierungen dieser Metalle hergestellt und verarbeitet werden, Werkstätten der Feilenhauer, Werkstätten zur Anfertigung von Thermometern, Werkstätten zur Herstellung von Explosivstoffen, Zündhölzern und sonstigen Zündwaren, Abdeckereien, Gerbereien, Werkstätten zur Verfertigung von Spielwaren aus Gummi, Hasenhaarschneidereien, Werkstätten der Anstreicher und Maler, Buchdruckereien. Laufburschen- und Laufmädchendienste sind aber auch für diese Betriebe vom 10. Lebensjahre an gestattet. Ergänzungen der verbotenen Betriebe erfolgen durch den Bundesrat. B. Beschäftigung fremder Kinder: a) in Betrieben ist das zurückgelegte 12. Lebensjahr Voraussetzung. Für die Beschäftigung beim Austragen, sowie als Laufbursche oder Laufmädchen in diesen Betrieben ist aber das 10. Lebensjahr als Altersgrenze festgesetzt. Maximalarbeitszeit 4 Stunden, zwischen 8 Uhr morgens und 8 Uhr abends. Ausnahme: andere Arbeitszeitfestsetzung; bedingungsweise Festsetzung bis zu 6 Stunden. Weitere Ausnahme: die Beschäftigung der Kinder, welche selbständig für Rechnung Dritter, also für fremde Arbeitgeber, in der Wohnung der Eltern arbeiten, fällt unter die milderen Bestimmungen bez. der Beschäftigung eigner Kinder. Für b) Handel, Verkehr und Theater

galten dieselben Bestimmungen. Die Beschäftigung im Interesse der Knnst ist erlaubt. In c) Gast- und Schankwirtschaften ist Mädchenarbeit vollständig untersagt; sonst gelten die übrigen Bestimmungen nnd Vorschriften. Zu a) Beschäftigung als Austräger von Zeitungen, Backwaren n. s. w.: Für Zeitungsträger als Gehilfen der Eltern gelten die Bestimmungen für fremde Kinder. „Wegen der im allgemeinen leichten Arbeit" ist die Altersgrenze das 10. Lebensjahr. Ansdrückliche Ausnahme bez. anderer Festsetzung der Arbeitszeit nnd der Maximalarbeitsdauer von 4 Stunden. Die Sonntagsarbeit ist „allgemein untersagt". Ansnahme: Gestattet in Gast- und Schankwirtschaften, erlaubten Theatern; ferner den Laufburschen und Austrägern 2 Stnnden. C. Beschäftigung eigner Kinder. Bezüglich a) Verbotene Werkstattarbeit s. A. In b) Gestatteter Werkstättenbetrieb Altersgrenze das 10. Lebensjahr. Für einzelne Gewerbe soll der Bundesrat bez. der Lage der Arbeitszeit 8—8 Ausnahmebestimmungen treffen können, desgl. bez. des Alters. Für c) Handel- und Verkehrsgewerbe, Theater beträgt die Altersgrenze 10 Jahre; die Arbeitszeit liegt zwischen 8—8 Uhr, 4 Stunden im Maximum. In d) dem Gastwirtgewerbe soll die Regelung der Beschäftigung durch die Ortspolizeibehörden geschehen, ebenso wie bei e) der Beschäftigung eigner Kinder als Ansträger nnd Laufbursche. — Den Entwurf unterzieht Agahd eingehender kritischer Besprechung nnd faßt seine Wünsche bezüglich Änderung oder Ergänzung desselben in eine Reihe Vorschläge, von denen wir folgende hervorheben: Kinder sollten als Arbeitsgehilfen der Eltern mindestens nicht vor dem zurückgelegten 11. Lebensjahr beschäftigt werden, doch wäre nach Anhörung der Schulbehörde und des Arztes in Ansnahmefällen eine Herabsetzung anf das vollendete 10. Lebensjahr gestattet. . . . Kinder sollten als Arbeitsgehilfen Fremder ansnahmslos nie vor dem zurückgelegten 11. Lebensjahr beschäftigt werden. . . . Kein Kind soll vor Beginn des Schulunterrichts beschäftigt sein. . . . Völliges Verbot der Sonntagsarbeit. . . . Verbot der Akkordarbeit in bestimmten Berufen. . . . Jeder fremde Arbeitgeber haftet gesetzlich für Arbeitsunfälle der Kinder. . . . Obligatorisches Arbeitsbnch und Kontrolle durch die Schule. . . . Die Regelung der Kinderarbeit in der Landwirtschaft bleibt vorbehalten. Letztere Bemerkung zeugt von der sozialpolitischen Klugheit des Verfassers, der damit innerhalb der Grenzen des Erreichbaren bleiben will, denn wie er an anderer Stelle, im Kapitel über die Kinderarbeit in der Landwirtschaft, die er des Schutzes ebenso dringend erachtet, sagt, „die sicher leichter durchführbare notwendige gesetzliche Regelung der Kinderarbeit im Gewerbe und in der Industrie wird schwerlich eintreten, wenn man die Frage mit der landwirtschaftlichen Kinderarbeit verquickt".

Das lehrreiche nnd lesenswerte Buch schließt mit einer Betrach-

tung der Gesetze und Verordnungen über die Erwerbstätigkeit der Kinder im Auslande.

F. Kriegel.

Schmoller, G., *Entstehung, Wesen und Bedeutung der neueren Armenpflege.* Sitzungsberichte der Kgl. preußischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. XXXIX. Sitzung der philosophisch-historischen Klasse vom 31. Juli. Kommissionsverlag bei Georg Reimer. Berlin. 10 S.

Die Zeiten, in denen der Arzt einen großen Teil seiner Berufstätigkeit den Armen nnentgeltlich widmete nnd diese humanitäre Betätignng als ein nobile officium seines Standes galt, sind vorüber, seitdem soziale Gesetzgebung nnd bessere Organisation der Armenpflege ein System von Leistung nnd Gegenleistung an die Stelle der persönlichen Opferwilligkeit gesetzt haben. Umsomehr ist es aber erforderlich, daß sich die Ärzte wie die Angehörigen anderer Berufszweige um öffentliche Angelegenheiten, Wohlfahrtspflege u. dergl. m. bekümmern. Ärztestand und Wohlfahrtspflege werden in gleicher Weise dabei gewinnen. Zu praktischer Betätigung ist ja für jeden Arzt in Stadt und Land Gelegenheit genug. Wer theoretische Vertiefung wünscht, dem sei die hier angezeigte Schrift zur Lektüre empfohlen. Der als Historiker und Nationalökonom gleich bedentende Verfasser schildert hier die Entstehung, Wesen und Bedeutung der neueren Armenpflege, die er definiert als die Summe teils freigesellschaftlicher, teils staatlicher Einrichtungen, die den Verarmten ohne Gegenleistung durch Unterstützungen vor der äußersten Not zu bewahren streben. Die öffentliche Armenlast pro Kopf der Bevölkerung beträgt gegenwärtig in Dentschland etwa 3 Mark; die Ausgaben der privaten, kirchlichen und sonstigen Vereinswohlfahrtspflege betragen ungefähr ebensoviel. Die Zahl der Unterstützten schwankt zwischen 2 und 5 Prozent der Bevölkerung.

A. Grotjahn.

Muensterberg, E., *Bibliographie des Armenwesens.* Erster Nachtrag. Schriften der Zentralstelle für Arbeiter-Wohlfahrts-Einrichtungen, Abteilung für Armenpflege und Wohltätigkeit. Berlin, C. Heymann. XI, 63 S.

Dieser erste Nachtrag bildet die weitere Fortführung der 1900 erschienenen, von uns im vorigen Jahresbericht angezeigten „Bibliographie des Armenwesens". Die vorzügliche, übersichtliche Einteilung der Bibliographie ist auch für den Nachtrag beibehalten worden, der eine sorgfältige Aufführung der auch auf diesem Gebiete an Zahl

stets wachsenden literarischen Neuerscheinungen, gleichzeitig aber auch eine Ansfüllung der Lücken in der älteren Literatur bietet. Der Nachtrag wird den Benutzern der Bibliographie höchst willkommen sein.

F. Kriegel.

Handbuch für Wohltätigkeit in Hamburg. Herausgegeben vom Armen-Kollegium und in dessen Auftrage bearbeitet von Dr. Hermann Joachim. Hamburg 1901, L. Gräfe. XXXI, 513 S.

Ein seiner Anlage nach treffliches und zweckentsprechendes, für den Gebrauch überaus praktisches Buch, das eine seit Jahrzehnten bestehende Lücke endlich ausfüllt. Es beschränkt sich auf die Darstellung der Wohltätigkeitseinrichtungen und läßt die der übrigen Wohlfartspflege unberücksichtigt. Außerhalb des Kreises der Betrachtung liegen daher das Versicherungswesen, die Sterbe- und Krankenkassen, die Sparkassen, Leihhänser, Wohnungspflege, Einrichtungen für Volkshygiene, für die Beschaffung billiger Wohnungen, für Arbeiterschutz, Unfallverhütung und für Volksbildung. Plan und Entwürfe für Einteilung und Anordnung des aufgenommenen Stoffes sind E. Münsterberg zu verdanken. Der erste Teil des Buches beschäftigt sich mit den Trägern der verschiedenen Wohlfahrtseinrichtungen und ihrem Verhältnis zueinander und gibt einen Überblick über die öffentliche Armenpflege und die Wohltätigkeit im Anschluß an kirchliche und religiöse Gemeinden. Der zweite systematische Teil bringt die sonstige Wohltätigkeitspflege nach den Zwecken der Einrichtungen in fünf größeren Gruppen zur Darstellung: Fürsorge für Kinder und Jugendliche — Fürsorge für Erwachsene und Familien — Fürsorge für Kranke und Wöchnerinnen — Fürsorge für Gebrechliche — Fürsorge für Landsleute und Auswanderer. Bei jeder einzelnen Wohltätigkeitseinrichtung sind, so weit dies zu eruieren war, Zeit und Veranlassung der Begründung, das zu Gebote stehende Kapital, Zweck und Art der Erfüllung desselben, und die Mitglieder der Verwaltung vermerkt. Zur Erörterung gelangen so, inklusive Nachträge, 906 Wohltätigkeitseinrichtungen.

F. Kriegel.

Die Wohlfahrtseinrichtungen Magdeburgs. Zusammengestellt von Rosa Meyer und Helene Schneidewin. Magdeburg, Heinrichshofen'sche Buchhandlung. 70 S.

In Anbetracht seiner Größe weist Magdeburg eine stattliche Zahl von Wohlfahrtseinrichtungen auf: es sind nicht weniger als 460. Sie sind in obigem Buche geschickt zusammengestellt und bearbeitet

worden. Die außerordentlich praktische Anordnung des Stoffes ermöglicht einen schnellen Überblick und erleichtert dadurch den anf diesem Gebiete Tätigen ihre Aufgabe wesentlich.

F. Kriegel.

Silbergleit, H., *Finanzstatistik der Armenpflege von 108 deutschen Städten.* Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. Heft 61. Leipzig, Duncker und Humblot. VIII, 82 S.

Eine interessante Zusammenfassung der Ergebnisse, die eine auf Veranlassung des Deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit zum erstenmal für das Verwaltungsjahr 1900 veranstaltete Erhebung der Armenlasten von Städten mit mindestens 25000 Einwohnern erbrachte. Beteiligt an der Erhebnng haben sich 108 Gemeinden mit 12244733 Einwohnern, das sind 21,7 % der Bevölkerung des Deutschen Reiches; zn ihnen zählten 31 Städte mit mehr als 100000 Einwohnern, 27 mit 50–100000, 49 mit 25 bis 50000 und eine (Greifswald) mit weniger als 25000. Das Material ist so geordnet, daß zuerst die Ausgaben der öffentlichen Armenpflege (Allgemeine Verwaltungsausgaben, Ansgaben für offene, geschlossene Armenpflege, für Kinderpflege, Zahlungen an answärtige Armenverbände, Ergänzungen der öffentlichen Armenpflege und ihre Gesamtkosten), dann die Ausgabendeckung Darstellung findet. Sicherlich wird mit der Zeit der Zweck erfüllt werden, der dem Herausgeber bei seiner mühevollen Arbeit vorschwebte: „Einmal der äußere der allmählichen Anbahnung einheitlicher Anschreibungen (Normalarmenetat), dann der materielle: jeder Gemeinde über ihre tatsächlichen Leistungen auf dem Gebiete der öffentlichen Armenfürsorge einen Überblick zu ermöglichen, der etwa vorhandene Lücken oder sonstige der Ergänzung oder Fortbildung bedürftige Stellen leichter erkennen läßt: mit einem Wort, Anregung für weiteren Ausbau und vielleicht auch Hinweise für die Art derselben darznbieten.“

F. Kriegel.

V.

Soziale Hygiene der Ernährung.

Oppenheimer, F., *Die deutsche Wissenschaft und der Kornzoll.* Neue Deutsche Rundschau, Januarheft. 19 S.

Oppenheimer bietet in dieser kleinen Abhandlung die Quintessenz der die Zollfrage diskutierenden wissenschaftlichen Literatur. Mit der ihm eigenen Schärfe, Probleme zu erfassen und kritisch darzustellen, geht er auch hier zu Werke, unterzieht zunächst das von einigen Gelehrten mit der Zollfrage verquickte Bevölkerungsproblem von dem in seinem Malthus (s. Jahresbericht I. Bd. p. 42) näher begründeten Standpunkt einer Betrachtung und wendet sich dann dem eigentlichen Thema der Zollfrage: dem Zollschutze zu. Nach des Verfassers Ansicht liegt der Kern der Agrarfrage in der bestehenden Eigentumsverfassung, die Großgrundeigentum auf Kosten des bäuerlichen Besitzes züchtet. Die hieraus für beide Teile erwachsenden Mißstände — um die wesentlichsten zu nennen: Überschuldung, Leutenot und Überwertung des Bodens — lassen sich durch keinen noch so hohen Zollschutz beseitigen. Er pointiert am Schlusse seiner interessanten Ausführungen seine Anschauung wie folgt: „Nicht als blinde Gegner der Bauernschaft, nicht in törichter Verkennung der sozialen, hygienischen und ethischen Gefahren, die eine immer fortschreitende Industrialisierung des Vaterlandes mit sich führt, sind wir entschlossene Gegner der Zollerhöhung, sondern gerade umgekehrt, um den bäuerlichen Mittelstand, den Kern und Jungquell aller Volkskraft, nach Möglichkeit zu vermehren und in seiner Wohlfahrt zu fördern, um gerade den Binnenmarkt zu entwickeln, um die krankhafte Abwanderung, die die Großstädte aufbläst und den Exportindustrialismus ermöglicht und erzwingt, zu hemmen. Hochschutzzoll vermindert die Bauernschaft, denn er stärkt die auskaufende Kraft des Latifundienbesitzers und des Kapitalmagnaten und zerstört die Lebenswurzel des Bauern, die Viehzucht; freier Verkehr aber vermehrt die Bauernschaft, denn er bricht durch niedere Kornpreise und steigende Löhne das Rückgrat des Großgrundbesitzes und schafft so allein den Raum und die politische Möglichkeit für die innere Kolonisation, die uns bitter Not tut."

F. Kriegel.

Schulz, A., *Kornzoll, Kornpreis und Arbeitslohn.* Ein Beitrag zur Handelspolitik und zur Lehre vom Arbeitslohn. Leipzig, Duncker und Humblot. 158 S.

Die von Wagner, Dietzel, Diehl, Mombert u. a. begonnene schwierige Kontroverse über Kornzoll und Sozialreform wird

hier von dem Verf. aufgenommen und weitergeführt. Er schließt sich besonders der Dietzel'schen Behandlung des Problems an, versucht aber dessen Beweisführung zu erweitern und zu vertiefen. So „verdient," sagt er, „zur Verstärkung des Konträrarguments nachgewiesen zu werden, daß nicht nur, wie Dietzel annimmt, die Produktivität der agrikolen Arbeit, sondern auch diejenige der industriellen durch Kornzölle vermindert wird. Ferner sollte neben der deduktiven Beweisführung die induktive, historisch-statistische nicht vernachlässigt werden. Endlich mag gezeigt werden, daß die klassischen und nachklassischen Ökonomen keineswegs in dem Grade Anhänger der Paralleltheorie waren, als Dietzel anzunehmen scheint, sondern nach ihren Äußerungen und aus dem Geiste ihrer Systeme heraus mehr als seine Vorgänger denn als seine Gegner anzusehen sind." Schulz glaubt den stark an Ricardo erinnernden Satz: Sinkt die Produktivität des Ackerbaus und steigen die Getreidepreise, so steigt die Grundrente und fällt der Arbeitslohn — als wirtschaftliches Gesetz anfstellen zu können. Daraus ergeben sich ihm die folgenden Schlüsse für Sozial-, Handels- und Agrarpolitik. Das sozialpolitische Ideal, das Wirtschaftsleben eines Volkes stetiger zu gestalten, also vor allem die Krisengefahr abzuschwächen, läßt sich nur erreichen durch Anschluß an die Weltwirtschaft, nicht aber durch Nationalisierung der Wirtschaft vermittels schutzzöllnerischer Schrauken. Schulz erkennt eine Notlage der Landwirtschaft nur insoweit an, als sie den Kleingrundbesitz hetrifft; diese aber glaubt er besser dnrch direkte Staatshilfe als durch Zollpolitik beseitigt.

F. Kriegel.

Johannes, W., *Deutschland als Agrarstaat und Industriestaat.* Eine volkswirtschaftliche Studie. Köln a. Rh., Verlag von Paul Neubner. 71 S.

Die Schrift gehört zu den vielen Streitschriften, die der sich immer stärker zuspitzende Kampf zwischen den Interessen der Landwirtschaft und der Industrie in Deutschland geboren hat. Sie sucht den Nachweis zu führen, daß Dentschland der Entwicklung seiner Großindustrie eine Steigerung der allgemeinen Lebenshaltung und knlturellen Fortschritt verdankt, daß die Industrie die Arbeitskräfte absorbiert, für welche die Landwirtschaft keine Verwendung hat und endlich, daß die Wohlfahrt der östlichen Landwirte wesentlich von der Konsumkraft der westdentschen Industriebevölkerung abhängt. Gegenüber der amerikanischen Gefahr, von der die nationale Kraftquelle „Industrie" hedroht ist, wird eine weitherzigere Pflege des binnenländischen Verkehrswesens (Kanalhau etc.) empfohlen.

G. Bernhard.

Wolf, J., *Das Deutsche Reich und der Weltmarkt.* Jena 1901. G. Fischer. VI, 78 S.

Unter diesem Titel veröffentlicht W. zwei Vorträge: „Volkswirtschaft nnd Weltwirtschaft" nnd „Die Aussichten der Landwirtschaft im zwanzigsten Jahrhundert". Im ersten Vortrag unterwirft er das vielnmstrittene Thema „Nationalwirtschaft und Volkswirtschaft" oder „Agrar- nnd Industriestaat" einer kritischen Beleuchtung, zieht bei der Behandlung der Unterfragen: Konkurrenz der freien Industriestaaten — gelbe Gefahr — Konkurrenz der sich industrialisierenden Rohstoffstaaten — die Ausführungen der beiden extremsten Gegner, des Marburger Professors K. Oldenberg und des Bonner Nationalökonomen H. Dietzel, heran, nm schließlich eine zwischen dem zu weitgehenden Pessimismus des ersteren nnd dem zn großen Optimismus des letzteren vermittelnde Stellung einzunehmen. Er präzisiert seinen Standpunkt nicht genauer; eine das wirtschaftliche Gewicht Amerikas balanzierende Zollunion Mitteleuropas verwirft er als utopisch, nur einer „losen, wirtschaftlichen Allianz dieser Staaten" spricht er das Wort. In den „Aussichten der Landwirtschaft im zwanzigsten Jahrhundert" führt W. aus, daß „ungeheure", „durch die ganze Welt verbreitete" Territorien, die, um produktiv zu sein, der künstlichen Bewässerung bedürfen, „uns die Sicherheit geben, daß auch, wenn die Bevölkerung der Welt noch um ein Erhebliches gestiegen ist, sie den Hunger nicht zu fürchten haben wird". Allerdings würde diese gesteigerte Produktivität durch höhere Preise erkauft werden müssen.

F. Kriegel.

Schäffle, A., *Die agrarische Gefahr.* Herausgegeben vom Handelsvertragsverein. Zweite durchgesehene nnd vermehrte Ausgabe der Gefahren des Agrarismus für Deutschland. Berlin, Franz Siemenroth. 40 S.

Der Nestor der deutschen nationalökonomischen Wissenschaft hat hier anf einem knappen Raum in mustergültiger Weise alle Argumente gegen den augenblicklich beliebten Schutz der Landwirtschaft durch hohe Zölle zusammengefaßt. Die landwirtschaftliche Leutenot einer- und der namentlich seit 1876 in die Erscheinnng getretene Preissturz für Getreide andrerseits sind nach Schäffle die Ursachen des sogenannten „Agrarismus". Er verkennt keineswegs, daß eine Agrarkrisis besteht. Aber sie ist nur partiell. Der Banernstand, der nicht, wie es oberflächlicher Betrachtung scheint, zurückgeht, leidet nicht. Dagegen hat der Großgrundbesitz ein Interesse an der künstlichen Erhöhung der Bodenwerte. Unter diesem Gesichtspunkte werden alle für Erhöhung der Kornzölle ins Feld geführten

Gründe grausam zerpflückt. Schäffle kommt zu dem Schluß, daß der Getreidezoll die Wehrkraft schädigt, anstatt ihr aufzuhelfen, daß er zusammen mit den hohen Fleisch- und Futterzöllen das Volk in den untersten Schichten übermäßig belastet, daß er eine „Übervorteilung in der Art eines für die Reichen und Reichsten progressiv steigenden Landrentengeschenkes aus dem allgemeinen Volkseinkommen ist, dagegen Überbürdung in der Art einer mit der Armut und der Kinderzahl zunehmenden progressiven Lebensmittelsteuer." Diesem falschen Mittel zur Bekämpfung der Agrarkrise werden als wirksame gegenübergestellt: Bekämpfung der Bodenüberschuldung und Ausbau des inländischen Transportwesens. „Man müßte nur darauf verzichten, den Staatsbahnbetrieb zum größten Verkehrsmonopol zu machen, müßte alle rentablen Lokalbahnlinien ausbauen, vielleicht und hauptsächlich einen öffentlichen Automobildienst auf den schon vorhandenen Landstraßen schaffen, um auch das abgelegenste Dorf täglich in den Schnellverkehr für Personen, Güter und Nachrichten billig einzufügen, hiermit aber Stadt und Land zugleich allgemein zu industrialisieren." Auf die sozialhygienischen Wirkungen der Getreidezölle geht Schäffle direkt nicht ein, seine Ausführungen zwingen jedoch zu schwerwiegenden Schlüssen auch in dieser Richtung.

G. Bernhard.

Weber, A., *Die gemeinsamen Interessen Deutschlands und Österreichs.* Flugschriften des Politischen Aufklärungsvereins. Nr. 2. Wien, C. W. Stern. 19 S.

Weber's Betrachtungsweise ist die des weitblickenden Politikers, der Augenblicksinteressen, so gebieterisch sie auch Berücksichtigung fordern und so stark sie auch vertreten werden, den wenn auch fernen, so doch in Sichtweite liegenden großen wirtschaftlichen Zukunftsinteressen unterordnet. Er ist Gegner des Zollschutzes, weil er die wirtschaftliche Stärke Deutschlands wie Österreichs weder in landwirtschaftlicher Rohproduktion noch in industrieller Rohstoffproduktion, sondern einzig und allein in dem Faktor der rein „persönlichen Arbeitsqualität" sieht. „Mögen die anderen Nationen," sagt er, „ihre Zukunft auf ihre Erde, ihr Eisen, ihr Petroleum und ähnliche Dinge begründen. Wir müssen sie in Kopf und Hand unserer Arbeiter suchen. . . . . Wir müssen in diejenigen Produktionszweige unsere Zukunftsaufgaben legen, in denen der Faktor Mensch den Wert des Produktes bestimmt (d. h. die der besseren und komplizierteren Konsumartikel). Und zweitens, wir müssen, wenn wir das tun, wenn wir mit unseren Arbeitskräften zu siegen versuchen, diese Arbeitskräfte entwickeln," und zwar durch hochstehende Löhne, niedrige Arbeitszeit, billige

Nahrnng, billige Wohnung, fachliche Bildung. Bei dieser Deutschland wie Österreich gemeinsamen Entwicklungstendenz muß beider wirtschaftliches Interesse auf stetige Erweiterung des Marktes gerichtet sein, ein Interesse, dem doch nur Freihandel dienen kann. Den großen handelspolitischen Konknrrenzmächten gegenüber kann weder Österreich noch Deutschland eine ihnen günstige Politik verfolgen. Aber was sie isoliert nicht vermögen, können und müssen sie in engem handelspolitischen Zusammenschlnß erreichen, ja noch mehr, sie müssen dnrch eine Politik im großen Stile eine Zollunion des „ganzen nicht romanischen Mitteleuropa" herbeizufführen trachten. Solchem Ziele nachzustreben steht kein Gegenwartsinteresse der schon jetzt wirtschaftlich aufeinander angewiesenen Länder entgegen. Nur viribus unitis kann eine wirtschaftliche Machtstellnng erreicht werden. Die lehrreiche kleine Schrift, der man um ihrer aufklärenden Wirkung wegen nnr weiteste Verbreitnng wünschen kann, ist die Drucklegung eines vom Verfasser am 14. März v. J. in Wien gehaltenen Vortrages.

F. Kriegel.

Berg, H., *Getreidepreise und Kriminalität in Deutschland seit 1882.* Berlin, J. Gnttentag. 53 S.

Die Abhandlung ist entstanden in dem von Fr. v. Liszt abgehaltenen kriminalistischen Seminar der Universität Berlin. Dementsprechend ist der Horizont ein weiterer, als er sich sonst oft bei jnristischen Abhandlnngen findet.

Daß Getreidepreise und Kriminalität eng zusammengehören, ist eine alte Erfahrung, welche selbst die großartige agrarische Agitation der Gegenwart noch nicht hinweg zu interpretieren vermocht hat. Es branchte kaum noch einmal nachgewiesen zu werden. Aber Berg hat die Vermögensdelikte von der übrigen Kriminalität statistisch abgesondert und so dieses Gesetz viel reiner nnd eindringlicher entwickelt. Die direkte Proportionalität der Vermögensdelikte zu den Getreidepreisen kann von Berg durch eine ganze Anzahl von Tabellen nnd Kursen, die er aus der nach dieser Richtung noch nicht bearbeiteten Reichsstatistik (seit 1882) berechnet, in einer geradezu schlagenden Weise gezeigt werden. Dagegen besitzen die übrigen Delikte (gegen die Person, gegen die öffentliche Ordnung u. s. w.) weder eine direkte, noch, wie früher von einigen Beobachtern auf Grund mangelhaften Materials behauptet wurde, eine umgekehrte Proportionalität zu den Getreidepreisen, die ihrerseits stets für die Gesamtpreise der Nahrungsmittel ausschlaggebend sind. Die Nicht-Vermögens-Kriminalität steigt vielmehr gleichmäßig mit der zunehmenden Bevölkerungsdichte, welche die „Reibungsfläche" wischen den Individuen vergrößert. Auch der Alkoholgenuß,

der für die Kriminalität teils in Wirklichkeit, teils auf dem Papier der Theoretiker eine große Rolle spielt, ist unabhängig von den Getreidepreisen: Der Branntweingenuß ist langsam, aber stetig im Sinken, der Bierkonsum gleichmäßig im Steigen begriffen, mögen die Getreidepreise steigen oder fallen. Damit „schwindet jedes Bedenken, welches sich gegen die Bestrebung erheben könnte, die Vermögenskriminalität durch Gewährung billigen Brotes günstiger zu gestalten". Das ist aber um so wichtiger, weil durch die Änderung der sozialen Verhältnisse im Gegensatz zu früher „der Schwerpunkt der heutigen Kriminalität in der Gruppe der gegen das Vermögen gerichteten Delikte" liegt. *A. Koch-Hesse.*

Jahrbuch des Handelsvertragvereins für das Jahr 1901. Im Auftrag des Handelsvertragvereins herausgegeben von dessen Geschäftsführer Dr. W. Borgins. Berlin, Siebheit & Thießen. 350 S.

Das Buch ist weit mehr, als es nach dem ersten Blick auf seinen Titel zu sein scheint. Es bietet ein wertvolles Material an Tatsachen und Statistik für den Gegenwartspolitiker, es wird aber auch in der Zukunft wegen seiner erschöpfenden historischen Darstellung der letzten Zollkampagne von der ersten Vorbereitung des Tarifes an historischem Interesse begegnen. In der geschickten und zugleich gewissenhaften Kompilation liegt die Hauptstärke des Werkes. In dem statistischen Teil sind namentlich die bekannten Tabellen von Conrad und Mombert verwertet, die für den Sozialhygieniker von hervorragendem Interesse sind. Einen Einblick in die Reichhaltigkeit des Buches erhält man am besten durch die folgende Inhaltsübersicht: Das erste Jahr des Handelsvertragsvereins, Die Zollreform und Vorbereitung der Handelsverträge in Deutschland, Die wirtschaftlichen Interessenvertretungen in Deutschland, Die politischen Parteien des Deutschen Reichs, Wer trägt die Lasten der deutschen Wehrkraft?, Die handels- und zollpolitischen Beziehungen Deutschlands zum Auslande nach dem gegenwärtigen Stande, Das Zolltarifgesetz vom 15. Juli 1879 und vom 26. Juli 1901, Vergleichende Übersicht der Zollsätze für die wichtigsten landwirtschaftlichen Produkte nach dem geltenden Tarif, dem neuen Tarifentwurf und den agrarischen Forderungen, Handelspolitische Statistik. *G. Bernhard.*

Küchler, F., Die Lehre von der Ernährung des Menschen. Eine nationalökonomische Studie. Dritte Auflage. Zürich, Cäsar Schmidt. 92 S.

Dieses Büchlein eines Schweizer Pfarrers (in Bern) mutet den Leser zunächst eigen an, teils wegen der dialektischen Färbung der

Ausdrucksweise, teils wegen des seltsamen pastoralen Tones, der überall aus den physiologischen Betrachtungen herausklingt. Je mehr man sich aber hineinliest, desto mehr erkennt man in ihm eine vortreffliche Volksschrift für Haus nnd Elementarschnle, Worte eines erfahrenen Mannes, der lange unter dem Volke gelebt hat, seine Bedürfnisse nnd schlechten Angewohnheiten kennt und den Volkston zu treffen weiß. Offenbar sehr eingehende medizinische Studien haben aber doch nicht verhindern können, daß manche altväterliche Anschannng, z. B. vom regelmäßigen Abtreiben der Würmer, etwa im Frühjahr, und von der besonderen Güte des Vormitternachtsschlafes, haften geblieben ist.

Sehr dankenswert sind gewisse Hinweise auf volkswirtschaftliche Seiten der Ernährungsknnde oder Trephologie, wie er sie nennt. Küchler fordert seine Landsleute zur Kaninchenzucht, zur Hühnerzncht, zum Obstbau u. s. w. auf. Er spricht sich warm für billige Beschaffung überseeischer Nahrungsmittel ans, im Gegensatz zu vielen reichsdeutschen Pfarrern, welche die entgegengesetzte Wirtschaftspolitik unterstützen. Auch in der Alkoholfrage, die ja gerade in der Schweiz bei dem starken Konsum des „Kirsch“ auf der einen, der starken Abstinenzlerbewegung auf der anderen Seite aktuell ist, nimmt er eine selbständige, vernünftige nnd mutige Stellung ein, indem er sich für möglichste Verbilligung des Bieres als Kampfmittel gegen den Schnaps ausspricht. Wie den Schnaps bekämpft er mit Recht auch den übermäßigen Genuß des Kaffees. Seine Empfehlung des Mittagsschläfchens erhält dadurch ihre soziale Weihe, daß er fordert, ihn auch den Dienstboten u. s. w. zu gewähren.

A. Koch-Hesse.

***Albu, A.,** Die vegetarische Diät.* Kritik ihrer Anwendung für Gesunde und Kranke. Leipzig, G. Thieme. 170 S.

Albu räumt in seinem gründlichen, mit geschichtlichen Überblicken und einer 98 Nnmmern enthaltenen Literatnrangabe gezierten Werke der vegetarischen Diät einen Wert als Krankenernährnng in gewissen Fällen ein, nnd zwar entweder ansschließlich, oder in Verbindung mit Milch als sogenannte laktovegetabile Kost. Albu unterscheidet scharf zwischen vegetarischer Diät und vegetaristischer Lebensführung. Letztere sei eine Reaktion gegen überfeinerten Lebensgennß und sittliche Entartung, sie bezwecke eine Rückkehr zn einfacher vernünftiger Lebensweise und verbinde sich meistens (wenn anch keineswegs immer!) mit der Enthaltsamkeit von Alkohol, Tabak u. s. w. Insofern sei der Vegetarismns ein edles, ethisches Streben. Obwohl also Albn in diesem Punkte den Vege-

tariern eine viel zu weit gehende Konzession macht, betrachtet er doch selbst sein Buch als eine „wissenschaftliche Widerlegung der Lehre vom Vegetarismus“. Als Hauptnachteile der pflanzlichen Kost bezeichnet er das große Volumen der täglich notwendigen Nahrungsmenge, die aus der Zerstörung der Cellulose entstehende Entwicklung der lästigen Darmgase und die unvermeidliche Eintönigkeit namentlich beim waschechten, auch Milch, Käse, Eier u. s. w. verschmähenden Vegetarianer.

Nur Zeiten sozialer Not würden eine einseitige Begünstigung der Pflanzenkost rechtfertigen. Die Ethnologie zeige, daß heute kein rein vegetarisches Volk mehr existiere. Auch sei aller Kulturfortschritt von den Völkern gemischter Kost ausgegangen.

A. Koch-Hesse.

Strueh, C., *Die Ernährung des gesunden und kranken Menschen.* Leipzig 1901, Edmnnd Demme. 127 S.

Eine etwas langatmige, auch in der stofflichen Anordnung schon ermüdende Arbeit, die als gemeinverständliche Darstellung zu sehr in die Breite geht. Abgesehen hiervon sind einzelne Kapitel recht lesenswert und für nachdenkende Leser instruktiv. Verf. ist theoretisch Vegetarianer, in der Praxis gesteht er dem gesnnden Kulturmenschen, solange dieser über einen lebhaften Stoffumsatz verfügt, Fleisch in mäßiger Menge zu. Seine Gründe für den Vegetarismus, seine Einwände gegen die Fleischnahrung sind die allbekannten: In seiner vorzüglichen Arbeit über diese Ernährungstheorie hat Albn alle diese vermeintlichen Schäden so exakt widerlegt, daß man sich der weiteren Mühe enthalten kann, dies noch einmal zu tun. Wer über den Vegetarianismus und dessen wissenschaftliche Berechtigung sich informieren will, sei auf dieses letztere Werk wiederholt aufmerksam gemacht.

J. Marcuse.

Harlow, C., *Die Ernährung beim Sport.* Berlin, Vogel und Kreienbrink. 77 S.

Ein überaus frisch geschriebenes Büchlein, das auf wissenschaftlichen Voraussetzungen fußend eine allgemein verständliche Schilderung der Ernährung beim Sport gibt. Die Physiologie der Nahrung und Ernährung wird kurz skizziert, um zn rein praktischen Fragen überzugehen. Im Vordergrund dieser steht die wissenschaftlich wie empirisch erhärtete Tatsache, daß die Ernährung des muskelarbeitenden Wanderers — um den Wandersport handelt es sich im wesentlichen in der Harlow'schen Arbeit — eine kohlehydratreiche sein

mnß, eine Forderung, die auch im allgemeinen mit den Appetitneigungen des Wanderers durchans zusammenfällt. Eine zu reichliche Fleischkost mit ihren großen Mengen an reizend wirkenden Extraktivstoffen ist für den Wanderer im allgemeinen nicht zn empfehlen, da sie dem physiologischen Zweck des Sportes, die Abwendnng von aller tieferen Gedankenarbeit und die im Gegensatz dazu möglichst einseitige Beförderung des rein körperlichen Elementes unter Umständen geradezu stört. Harlow gibt sodann ein recht anschanliches Bild von den einzelnen Nahrungsstoffen nnd Nahrungsmitteln, deren der Tourist bedarf, nnd von der gesamten Lebensweise, die er einzuhalten hat. Besonders instrnktiv ist das Kapitel über das Trinken; das empfehlenswerteste Getränk ist und bleibt anf der Tour das Wasser, außerdem kommeu Thee, Kaffee nnd Bonillon in Betracht. Streng zu vermeiden sind die alkoholischen Getränke, die anf Hirn und Herz höchst schädlich beim Wandern einwirken; eine Ansnahme machen vielleicht nnr Hochtouren, bei denen kleine Qnantitäten guten Weines eventuell am Platze sind. Die Ausführungen von Harlow über die Alkoholfrage resnmieren sich dahin: Sei mäßig im Quartier, trinke auf der Tonr möglichst gar keinen Alkohol und führe nnr bei Hochtouren geringe Dosen als letztes Reizmittel mit. Es vereinen sich in dem Büchlein praktische Winke mit leichtverständlichen theoretischen Auseinandersetzungen so harmonisch, daß die Lektüre desselben viel Frende macht.

J. Marcuse.

Wernicke, E., Über Volksernährung, mit besonderer Berücksichtigung der Posener Verhältnisse. Posen, J. Jolowicz. 24 S.

Dieser kleine Vortrag des Direktors des Posener hygienischen Institutes bildet das zweite Heft der Veröffentlichungen des Vereins zur Fürsorge für kranke Arbeiter zu Posen.

Wernicke zeigt, daß die Ernährungsverhältnisse der niederen Klasse in Posen meist äußerst dürftig nnd mangelhaft sind. Obwohl der Arbeiter 71,5 % seines Lohns für Kost ausgibt, ernährt er sich doch nicht ausreichend. Dies liegt an den Lohnverhältnissen, aber anch daran, daß der Arbeiter nicht rationell zn wirtschaften versteht. Er kauft zu viel minderwertige Nahrungsmittel nnd zu viel Genußmittel. „Brot, Kartoffeln, Kraut sind seine Hanptnahrungsstoffe, warmes Essen wird oft wochenlang nicht bereitet; Fleisch und Milch sind oft nnbekannte Dinge; Kaffee. hergestellt aus schlechten Snrrogaten und versüßt mit dem so billigen Saccharin, neben Alkohol das Hauptgetränk; gar nicht selten reicht man selbst kleinen Kindern nnd Säuglingen trockenes Brot mit Schnaps getränkt“ (S. 6). Die billigen, guten Volksnahrungsmittel, anf die Wernicke hinweist, sind dem

sozialen Hygieniker wohl bekannt. (Für den Eiweißbedarf: Pferdefleisch, Stockfische, Magermilch, Buttermilch, Magerkäse und die Hülsenfrüchte; für den Fettbedarf: amerikanisches Schweineschmalz, Margarine; für Abwechsluug in der Kohlehydratnahrung: Maccaroni und Nudeln.) Wie aber sind diese Mittel im Volke beliebt zu machen? Was nützt der in den Posener Volksmädchenschulen eingeführte Koch- und Hanshaltnngsunterricht, wenn er sich nur auf die oberste Klasse beschränkt, welche von $^2/_3$ der Schülerinnen nicht mehr mit durchgemacht wird?

Wernicke empfiehlt unentgeltliche Verteilung hygienischer Broschüren, Förderung geeigneter Konsumvereine, Vermehrung der Volksspeiseanstalten, Einrichtung von Wärmehallen, wo die Arbeiter in Ruhe das von den Frauen mitgebrachte Essen verzehren können, schließlich Bekämpfung des Branntweinkonsums durch Zugänglichmachnng harmloser Getränke.

A. Koch-Hesse.

Kriegel, F., *Das Haushaltungsbudget zweier Heimarbeiterinnen.* Sonderdruck aus der Zeitschrift für Sozialwissenschaft. Jahrg. 5. Heft 8 u. 9.

Das hier mitgeteilte Budget entstammt einem Haushalt, den zwei Schwestern, Berliner Heimarbeiterinnen der Kinderkonfektion, miteinander führen. An dieser Stelle interessieren wohl nur die Angaben über die Ernährung. Auf den Kopf der beiden Schwestern, von denen die ältere 1,65 m bei einem Gewicht von nur 52 kg, die jüngere 1,69 m bei demselben Gewicht maß, wurden verbraucht:

	pro Jahr		und kosteten
an Fleisch	45 ½ kg		76,70 Mk.
„ Brot a) Schwarzbrot	65 „		13,— „
„ „ b) Weißbrot	21 „	840 g	18,20 „
„ Kartoffeln	151 „		7,80 „
„ Butter	9 ¾ „		23,40 „
„ Milch	78 „		15,60 „
„ Eier	29 „	900 g	24,70 „
„ Käse	3 „		2,40 „
„ Zucker	19 ½ „		13,— „
„ Gemüse	26 „		5,20 „
„ Obst	13 „		5,— „
„ Kakao	3 ¼ „		10,40 „
„ Kaffee	3 ¼ „		7,80 „
„ Thee	½ „		5,— „
			228,20 Mk.

Wenn nnn auch die Ernährung als eine genügende zn bezeichnen ist, so gibt doch das im Verhältnis zur Körpergröße äußerst geringe Gewicht der Heimarbeiterinnen zu Bedenken Anlaß. Es zeigt sich hier deutlich, daß eine zureichende Ernährung, wenn anch eine conditio sine qua non, so doch nicht allein ansschlaggebend für das körperliche Wohlbefinden ist. Hygienische Mißstände, wie überlange Arbeitszeit, Monotonie der Arbeit und Mangel an frischer Lnft vermögen eben auch die Wirknngen qualitativ nnd qnantitativ genügender Ernährnng völlig zu paralysieren.

Autoreferat.

Rothe, A., *Das deutsche Fleischergewerbe.* Sammlung nationalökonomischer und statistischer Abhandlungen des staatswissenschaftlichen Seminars zu Halle a. S. Bd. XXXII. Jena, G. Fischer. V, 216 S.

Das Bnch gehört zn jenen Arbeiten, deren außerordentlichen Wert anch derjenige zngestehen muß, der mit manchen Folgerungen, die der Verfasser zieht, nicht einverstanden sein kann. Gerade die eingehende Behandlnng des Fleischergewerbes darf eines allgemeineren Interesses sicher sein, weil nicht nur der Nationalökonom, sondern auch der Hygieniker aus ihr wichtige Beiträge zur Erkenntnis ihrer Spezialgebiete zn schöpfen vermögen. Ich sehe ein Verdienst des Buches namentlich darin, daß den mit dem Fleischgenuß zusammenhängenden sanitären und sozialhygienischen Fragen ein breiter Raum gewidmet ist. Der reichhaltige Stoff ist in drei Teile gegliedert: In einem geschichtlichen Überblick werden das Innnngswesen, der Gewerbebetrieb in der Fleischerei, die Fleischtenrungspolitik, die Sorge für das wirtschaftliche Wohlergehen der Innnngsmitglieder und die historische Entwicklung der Hansschlachtungen behandelt. Der zweite Teil schildert die durch die Einführung der Gewerbefreiheit eingetretenen Veränderungen, während im dritten — dogmatischen — Teil die moderne Gestaltnng des Gewerbes sowohl in ökonomischer nnd statistischer Beziehung als auch in technischer Hinsicht, vom Viehhandel nnd der Schlachtung angefangen bis zur Wurstfabrikation etc., eine eingehende Behandlnng findet. Für den Hygieniker wertvoll sind besonders die historischen Kapitel, da sie zeigen, wie früh bereits die mittelalterlichen Stadtmagistrate der Schlachtnng, dem Viehhandel und dem Fleischverkauf ihre Anfmerksamkeit znwandten. Anch im letzten Teil wird die Behandlung der Fleischbeschan und der Schlachthofschlachtung lebhaftem Interesse begegnen.

G. Bernhard.

Auerbach, N., *Pflege und Ernährung des Säuglings.* Hygienische Volksschriften. Nr. 5. Berlin, Vogel & Kreienbrink. 16 S.

Das kleine Schriftchen bildet meines Wissens den Abdruck eines vom Verf. im Auftrage der Zentralkommission der Krankenkassen Berlins gehaltenen Vortrages und ist zur weiteren Verbreitnng besouders in Arbeiterkreisen bestimmt, wozu es anch durch seinen belehrenden, leicht verständlichen Inhalt und den billigen Preis geeignet ist, obgleich nach meiner Meinung der Verf. es sich vielleicht hätte ersparen können, mit den 200 000 bis 6 Millionen nnschädlicher Bakterien im Kubikzentimeter Milch, welche wir ja auch Tag für Tag nebst vielen Milliarden andern ohne Schaden verspeisen, die in ihren Folgen so schon oft ins Lächerliche gehende Bakterienangst der Leute noch zu vermehren, nnd einige Einzelheiten wohl auch nicht nnbestritten sein dürften. Unter anderem halte ich eine mäßige Portion frisches Wiesengras bei Kindermilchkühen sogar für direkt vorteilhaft und einen besonderen Vorzug der großen Molkereien, die ihre Milch aus allen Weltgegenden beziehen.

Die Frage der Versorgung der Großstädte mit guter, insbesondere auch von den Keimen ansteckender Krankheiten freier, nicht von Bakterien überhanpt freier Kindermilch und Milch überhaupt, harrt bis jetzt noch ihrer Lösung. Die jetzigen Zustände sind geradezu unhaltbar. Wirklich gute fette Milch gibt es überhaupt fast gar nicht in den Großstädten. Durch Einrichtung eigener, nach vernünftigen Grundsätzen — aber nicht nach den Anweisungen der bakteriologischen Laboratorien — geleiteter Molkereien, bei denen zunächst die Hauptsache eine bessere, als die hier allgemein gebräuchliche Viehrasse wäre, könnte die Stadt Berlin sich allerdings ein großes Verdienst erwerben, und könnte so für die übrigen Molkereien nnd ländlichen Milchwirtschaften vorbildlich wirken.

P. Hüls.

Epstein, St., *Untersuchung über die Reifung von Weichkäsen.* 2. Mitt. Arch. f. Hygiene Nr. 45.

Die aus dem Laboratorinm von Hueppe hervorgegangene Mitteilnng, welche nachweist, daß bei der Reifung von Weichkäsen sich mehrere Mikroorganismenarten antagonistisch, metabiotisch und symbiatisch beteiligen, hat ausschließlich bakteriologisches und technisches Interesse.

A. Gottstein.

Das Bedürfnis größerer Sauberkeit im Kleinvertrieb von Nahrungsmitteln. Achtzehn Aufsätze zum Wiederabdruck

nnd möglichster Veröffentlichung herausgegeben vom Deutschen Verein für öffentliche Gesundheitspflege. R. Mahlau, Frankfurt a. M. 76 S.

Der Dentsche Verein für öffentliche Gesundheitspflege, der auf einer seiner letzten Tagnngen sich mit dem Kleinvertrieb von Nahrungsmitteln nnd dessen Mißständen beschäftigte, erließ bekanntlich, einer Anregung von Prof. Hein folgend, ein Preisausschreiben zur weitesten Verbreitung geeigneter Aufsätze, die in Unterhaltungsblättern, Frauenzeitungen, Schnllesebüchern, Familienkalendern etc. abgedruckt werden nnd damit der Idee größerer Reinlichkeit im Verkehr mit Nahrungsmitteln dienen sollten. Denn unleugbar sind mit dem gewohnheitsmäßigen Einkanf dieser eine Reihe so schwerwiegender Unsanberkeiten verbunden, daß es ein Verdienst ist, die allgemeine Anfmerksamkeit daranf gelenkt zu haben. Die vorliegenden achtzehn Aufsätze sind die preisgekrönten, sie rühren von Frauen, Lehrern, Geistlichen und Ärzten her. Es sind einfache, schlichte Plaudereien, die meisten sehr natürlich und dem Verständnis der in Frage kommenden Zwecke entsprechend gehalten.

J. Marcuse.

Stutzer, A., Zucker und Alkohol. Die Eigenschaften von Zucker und Alkohol in physiologischer, sozialer und volkswirtschaftlicher Beziehung. Parey, Berlin. 60 S.

Obgleich Dentschland die bedeutendste Zuckerindustrie der Welt hat, steht der Verbrauch von Zucker hinter dem in England und den Vereinigten Staaten von Nordamerika weit zurück. Die größte Schnld an diesem vom Standpunkte der Volksernährung beklagenswerten Zustand trug bisher die hohe Besteuernng des Znckers und die Ausfuhrprämien, die es ermöglichten, daß deutscher Zucker im Auslande viel billiger war als im eigenen Produktionslande. Durch internationale Abmachungen ist die Prämienwirtschaft kürzlich gebrochen, nnd es steht nnnmehr nichts mehr im Wege, daß auch bei uns die Bevölkerung zu einem höheren Zuckerverbranch übergeht. Die vorliegende Schrift stellt die Vorzüge des Znckers als Volksnahrungsmittel in das rechte Licht und wird den dabei in Betracht kommenden medizinischen und nationalökonomischen Erwägungen in gleicher Weise gerecht. Insbesondere zieht die Abhandlung eine Parallele zwischen dem Alkohol- und dem Zuckerverbrauch und befürwortet eindringlich eine Verminderung des ersteren und Steigerung des letzteren besonders in den Haushaltungen der handarbeitenden Bevölkerung. Nur kann man dem Verfasser nicht beipflichten, wenn er am Schluß des Buches die Verwertnng des Spiritus zu gewerblichen Zwecken empfiehlt, da es vom Standpunkt

einer rationellen Volksernährung erwünschter ist mit Kartoffeln Schweine zu züchten und so Fleisch herzustellen, als mit ihnen Licht nnd Bewegung zu produzieren, die wir ja in genügender Weise anf anderen Wegen als dnrch Zerstörung von Stärkemehlfrüchten zn erzengen vermögen.

A. Grotjahn.

Steinitzer, A., *Die Bedeutung des Zuckers als Kraftstoff für Touristik, Sport und Militärdienst.* Berlin, Parey. 32 S.

Nachdem dnrch die Beseitigung der Ausfuhrprämien und Herabsetzung der Znckerzölle eine Verbilligung des Zuckers in Deutschland angebahnt ist, gilt es den in nnserem Vaterlande in seinem Nährwert immer noch nnterschätzten Zucker in der öffentlichen Meinnng als Nahrungs- nnd Kräftigungsmittel gebührend zu akkreditieren. Dieser Anfgabe dient auch die vorliegende Schrift, deren Verfasser von Beruf Offizier, aus Neigung Hochtourist ist, also wohl ausgiebig praktische Erfahrnng über Ernährung bei angestrengten körperlichen Leistungen besitzt. Analog den im Laboratorinm gemachten Erfahrungen der Physiologen kommt er auf Grund am eigenen Körper gemachter Versnche bei Hochtouren, die anschaulich geschildert werden, zu folgenden Schlnßsätzen: 1. Die physische Leistungsfähigkeit wird durch reichlichen Znckergenuß bedeutend gesteigert; es tritt eine wesentlich erhöhte Ausdauer der Muskeltätigkeit zu Tage, welche bei nicht forcierten Touren ein Ermüdungsgefühl gar nicht aufkommen läßt. 2. Der Zucker bildet durch die leichte Aufsaugbarkeit ein sehr rasch wirkendes Kräftigungsmittel, das selbst bei großer Erschöpfung nicht versagt und zu weiteren Anstrengungen befähigt. 3. Durch reichlichen Zuckergenuß wird ein Training für Touren erspart; er ermöglicht ohne Vorbereitung und ohne jede anfängliche Ermüdung anstrengende touristische Leistungen. 4. Am vorteilhaftesten wird der Zucker in gelöster Form genommen, und zwar sowohl im Hinblick auf die leichtere Aufsangbarkeit als anch auf die Annehmlichkeit der Znführung. 5. Anch bei mehrtägig fortgesetztem Gennß größerer Mengen von Zucker konnten irgend welche nnangenehme Erscheinnngen nicht bemerkt werden. — Je nach der erstrebten Leistnng empfiehlt Steinitzer Tagesrationen von 150 bis 1500 Gramm Zncker.

A. Grotjahn.

VI.

Soziale Hygiene der Wohnung und Kleidung.

Die Baupolizeiordnung für den Stadtkreis Berlin vom 15. August 1897 nebst Baupolizeigebührenordnung und anderen Anhängen. IV. vermehrte Auflage. Berlin, Verlag von Georg Siemens, 70 S., und Polytechnische Buchhandlnng A. Seydel, 48 S.

Diese Baupolizeiordnung für den Stadtkreis Berlin ist auf Grund des § 6 des Gesetzes über die Polizeiverwaltung vom 11. März 1850 und der §§ 43, 143 und 144 des Gesetzes über die allgemeine Landesverwaltung vom 30. Juli 1883 dnrch Polizeiverordnnng erlassen worden, nachdem die vom Magistrate zu Berlin versagte Zustimmung durch Beschlnß des Oberpräsidenten der Provinz Brandenburg ergänzt worden war. Warum der Magistrat von Berlin seinerzeit seine Znstimmung versagt hat, entzieht sich unserer Kenntnis. Anch diese Bauordnnng steht nicht auf der Höhe der Anforderungen, die man an sie zu stellen berechtigt ist. Im Gebiete innerhalb der alten Stadtmanern Berlins wird die Ausnützung des Bodens nur durch die nnumgänglichen Vorschriften beschränkt; es sind dabei die wirtschaftlichen Interessen unzweifelhaft stärker betont worden als die sanitären Rücksichten. So dürfen immer noch („niemals mehr" heißt es im § 37) fünf zum danernden Aufenthalte von Menschen bestimmte Geschosse übereinander angelegt werden, wobei der Fußboden des obersten Geschosses dieser Art nicht höher als 18 m über der Oberfläche des Bürgersteiges oder des Hofes liegen darf. Und die Kellerwohnungen, in denen ein beträchtlicher Teil der reichshauptstädtischen Bevölkerung zn hausen gezwungen ist! Darüber finden sich in der Banpolizeiordnung nur folgende Bestimmungen (§ 37, 5): „Liegen die Fnßböden derartiger Räume (die zum dauernden Anfenthalt von Menschen bestimmt sind) tiefer als der Bürgersteig oder die Hofoberfläche, so sind ihre mit dem Erdreich in nnmittelbare Berührung kommenden Umfassnngswände — wenn davor nicht ein Licht- und Lüftnngsgraben angelegt ist — anch seitwärts gegen das Eindringen von Erdfenchtigkeit zu schützen. Der Fußboden jedes zum danernden Aufenthalte von Menschen bestimmten Raumes muß mindestens 0,40 m über dem höchsten bekannten Grundwasserstande angelegt werden." Über Belichtnng und Lüftung solcher Räume ist nichts angegeben! Wer Berliner Kellerwohnnngen aus eigener Anschannng kennt, wird sogar der Meinnng werden müssen, daß sehr hänfig von der Bestimmung des § 40, 4 Gebranch gemacht wird: „Außerdem finden die Vorschriften dieser Bau-

polizeiordnung den zu Recht bestehenden baulichen Anlagen gegenüber nur soweit Anwendung, als überwiegende Gründe der öffentlichen Sicherheit es unerläßlich und unaufschiebbar machen.“ Wohlgemerkt: der öffentlichen Sicherheit, nicht etwa Gründe, wie sie etwa den allgemein anerkannten Forderungen der öffentlichen und privaten Gesundheitspflege zu entnehmen wären.

Man darf hoffen, daß die erhöhte Aufmerksamkeit, die man neuerdings dem Wohnungswesen zuwendet, auch eine radikale Verbesserung der Berliner Bauvorschriften in absehbarer Zeit veranlassen wird. Denn schon in den Bauordnungen muß Vorsorge getroffen werden, daß den gröblichsten Schäden des Wohnungswesens abgeholfen wird; die Vorschriften der Wohnungsinspektionen u. s. w. können ihrem Wesen nach nur subsidiär sein, und werden immer beeinflußt werden durch den Zustand, in dem sich die Wohnstätten einer bestimmten Ansiedlung jeweilig befinden.

A. Südekum.

Olshausen, H., *Baupolizeigesetz der Stadt Hamburg vom 23. Juni 1882.* Textausgabe mit Einfügung der nachträglich erlassenen Verordnungen. Hamburg, Otto Meißner's Verlag. VI, 191 S.

Stübben sagt in seiner kleinen Schrift über die Bedeutung der Bauordnungen: „Die Bauordnung hat den Zweck, die allgemeinen Interessen gegenüber einer übertriebenen oder ungeeigneten baulichen Ausnutzung des Bodens zu schützen; und bei diesen allgemeinen Interessen stehen die Rücksichten auf das Wohl der zukünftigen Bewohner und Nachbarn der zu errichtenden Baulichkeiten in erster Reihe. Jede Banordnung, wie sie auch gestaltet werden möge, bedeutet also grundsätzlich eine Eigentumsbeschränkung des Grundbesitzers.“ Wenn man von diesem Gesichtspunkt aus das Baupolizeigesetz der Stadt Hamburg vom 23. Juni 1882 durchmustert, dann sieht man, daß die Gesetzgeber alles getan haben, um diese Eigentumsbeschränkungen so klein wie nur irgend möglich zu halten. Noch heute herrscht in maßgebenden Hamburgischen Kreisen, wie wir an einem im vorigen Jahresbericht besprochenen Buche (siehe Jahresbericht für 1900/1 S. 188, Bespr. über Roscher, Wohnungsstudien. Hamburg 1900) gesehen haben, die Ansicht vor, daß man die Mieten in der Stadt durch Verminderungen der Baukosten der Häuser niedrig halten könne. Diese Ansicht ist, wenn überhaupt, dann nur sehr bedingt richtig. Unzweifelhaft werden die Baukosten für die Flächeneinheit bewohnten Raumes um so niedriger, je größer der nutzbare Teil des Baugrundstückes ist und je mehr Stockwerke unter einem Dache vereinigt werden können. Damit steigen die Mietseinnahmen der Hausbesitzer, aber auch die Bodenpreise. Der Bodenpreis ist von

den Vorschriften der Banordnung direkt abhängig, wie Baumeister unanfechtbar nachgewiesen hat; Stübben schließt sich dem Forschungsergebnisse Baumeister's rückhaltlos an und formuliert den Satz: „Im allgemeinen werden die Mieten weder niedriger durch große Häuser, noch höher durch kleine Häuser. Die Wohnungsfrage ist deshalb im wesentlichen ..... eine Bauordnungsfrage. Denn die Bauordnung ist es, welche einen Einfluß sowohl auf die Baukosten als auch auf die Bodenpreisbildung ausübt." Nun sehe man sich die Hamburgischen Vorschriften für Wohngebäude und Wohnräume an! In § 34 des Gesetzes heißt es: „In zu Wohnzwecken eingerichteten Gebäuden, welche einschließlich des Erdgeschosses mehr als fünf Stockwerke enthalten, dürfen, außer den Kellerräumen ..... nur die fünf (!) unteren (!) Stockwerke zu Wohnzwecken ..... benutzt werden." § 36: „Alle zum Bewohnen, zum Schlafen und zum sonstigen dauernden Aufenthalte von Menschen bestimmten Räume, namentlich auch alle Arbeitsräume und Küchen, müssen mit zum Öffnen eingerichteten Fenstern versehen sein. Vor jeder nicht an der Straße belegenen Gebäudewand, welche zu Räumen vorbezeichneter Art gehörige Fenster enthält, muß in den Vororten ein Raum unbebaut gelassen werden, dessen ..... Breite zwei Dritteln der Höhe der in Rede stehenden Gebäudewand mindestens gleichkommt ..... Für Stadt und Vorstadt genügt statt dessen ein unbebauter Raum, dessen Breite einem Drittel der fraglichen Gebäudewand gleichkommt, jedoch nur dann, wenn dieser Raum ..... demselben Grundstück angehört. Wo es ohne Beeinträchtigung der Zuführung von Licht und Luft für die fraglichen Räume zulässig erscheint, kann die Baupolizeibehörde die Errichtung kleinerer, nicht zum Bewohnen bestimmter Baulichkeiten auf diesen Plätzen gestatten." Mit anderen Worten: es darf die gesamte nutzbare Fläche bebaut werden! Und auch das genügte den Hamburgischen Gesetzgebern noch nicht; sie setzten im § 37 noch Ausnahmen, d. h. noch andere Verschlechterungen fest. So braucht in gewissen Fällen ein vierstöckiges Haus — also mindestens 13—14 m hoch — nur 2 m vom Nachbarhause abgerückt stehen; man vergegenwärtige sich die „Licht- und Luftzufuhr" in den unteren Stockwerken bei einer derartigen Bebauung! Im § 38 wird bestimmt, daß „Lichthöfe", nach denen die Fenster von Küchen hinausgehen dürfen, „nicht unter 1 m breit sein müssen"!! Die Höfe vor dreistöckigen bewohnten Hintergebäuden können bis auf eine Breite von 3,50 m herabgemindert werden und dieser Hofraum kann sogar nach § 41, 4 aus Teilen von nebeneinander gelegenen Grundstücken gebildet werden.

Das ist die gesetzliche Sanktionierung der fürchterlichen Wohnungsverhältnisse in den Hamburgischen Gängen, den Passagen und Wohnterrassen, wo im Jahre 1892 die Cholera die Bevölkerung buchstäblich

dezimierte. Selbst die gesetzgebenden Körperschaften dieser Stadt konnten sich nach der erschütternden Katastrophe der Verpflichtung einer Besserung nicht entschlagen und schufen in der Novelle zum Baupolizeigesetz vom 28. April 1893 — also noch unter dem frischen Eindruck der grausigen Epidemie — einige Änderungen. Danach dürfen denn (§ 2) die unbebaut zu lassenden Teile eines Grundstückes nicht weniger als 20 qm Grundfläche haben und müssen nach jeder Richtung mindestens 2,5 m breit sein. Aber auch davon können noch Ausnahmen gestattet werden; nach § 4 der Novelle darf man in Hamburg noch immer „Lichthöfe", auf die Küchenfenster hinausführen, banen, wenn sie nur 6 qm Grundfläche bei einer geringsten Abmessung von 1,5 m haben!

So sieht es also mit den Bauvorschriften für die zweitgrößte Stadt Deutschlands ans. Wenn man auch zugeben will, daß die Sünden von Jahrhunderten nicht in der Spanne weniger Jahre aus der Welt geschafft werden können, so mnß doch gesagt werden, daß selbst die furchtbare Choleraepidemie die gesetzgebenden Körperschaften jener Stadt noch immer nicht auf den Weg zu ernsthaften nnd unbedingt notwendigen Reformen geführt hat.

A. Südekum.

Bauordnung für die Stadt Minden. Enthalten in: Polizeiverordnungen, statntarische und sonstige Bestimmungen im Stadtbezirke Minden nach dem Stande vom 1. August 1902. Minden i. W., J. C. C. Bruns' Verlag. VIII, 216 S.

Diese Bauordnung (in Kraft seit dem 1. April 1902) teilt das Gebiet der Stadt Minden in ein Wohnviertel und ein Industrieviertel ein, daneben besteht die alte Stadt. Die Anfstellung solcher Zonenbanordnnngen ist vom sanitären und sozialen Standpunkte aus zu begrüßen; über die rechtliche Znlässigkeit örtlicher Abstufungen innerhalb desselben Gemeindebezirks bestehen heute keine Zweifel mehr. In Sachsen ist sie sogar durch das allgemeine Baugesetz ausdrücklich sanktioniert worden.

Bei der Bauordnung für Minden fällt die etwas antiquierte Art detaillierter Bestimmungen z. B. über Standfestigkeit der Baustoffe auf, die nnter Umständen dem technischen Fortschritte hinderlich werden können. Andere Vorschriften sind dagegen zu dehnbar, z. B. die folgende aus § 54: „Alle zum dauernden Aufenthalte von Menschen bestimmten Räume müssen ..... durch zum Öffnen eingerichtete Fenster von ansreichender Größe und zweckentsprechender Lage unmittelbar Licht und Luft von außen erhalten." Was heißt „ansreichende" Größe und „zweckentsprechende" Lage?

A. Südekum.

Zander, *Baupolizei-Verordnungen der Provinz Westpreußen vom 13. Juni 1891.* Mit Kommentar. Schwetz, Verlag von W. Moesers Buchhandlung (G. Büchner). 56 S.

Das Heft enthält die Baupolizei-Verordnung für die Städte der Provinz Westprenßen (mit Ansnahme von Danzig nnd Thorn) nnd die für das platte Land derselben Provinz. Der Zander'sche Kommentar und die Beifügung von Entscheidungen des Oberverwaltungsgerichts machen die Zusammenstellung für den praktischen Gebranch sehr geeignet.

Die beiden Verordnnngen halten sich von einer zu weitgehenden Reglementierung frei; bemerkenswert ist, daß sogar die Verordnung für die Städte irgendwelche Vorschriften, die die ausreichende Versorgung der Gebäude mit Licht und Luft (außer den üblichen Abstandsregeln) nicht kennt.

A. Südekum.

Baupolizeiverordnung für das platte Land des Regierungsbezirks Münster vom 28. Juni 1901. Dülmen i. W., J. Horstmann. 46 S.

In der angehängten Polizeiverordnung über die Beschaffenheit und Benutzung von Wohnungen und Wohnräumen wird gefordert (§ 11), daß die Schlafräume einer jeden Wohnnng für jede sie benutzende über 10 Jahre alte Person mindestens 10 cbm Lnftraum nnd 3 qm Bodenfläche, für jedes Kind unter 10 Jahren mindestens 5 cbm Luftranm und 1,5 qm Bodenfläche enthalten müssen. Diese Zahlen sind selbst als Minimalzahlen zn gering. Auch ist nicht einzusehen, warum die Gesamtfensterfläche von Kellerwohnungen (auf dem platten Lande!) nur den 15. Teil der Fußbodenfläche erreichen muß, während für andere Wohnräume Fenster gefordert werden, deren Größe nicht geringer sein darf, als der 12. Teil der Fnßbodenfläche. Man sollte die unsanitären Verhältnisse der Kellerwohnungen nicht durch solche Vergünstigungen noch verschlechtern.

A. Südekum.

Flatau, *Die wichtigsten gesetzlichen und lokalrechtlichen Bestimmungen des Breslauer Baurechts.* Nachtrag I: *Bestimmungen für Warenhäuser, Geschäftshäuser u. s. w.* (Abdruck aus dem Amtsblatt der Königl. Regierung zu Breslau vom 15. Juni 1901.) Breslau, Verlag von Preuß nnd Jünger (Arthur Jünger). 19 S.

Die Vorschriften der Breslauischen Behörden unterscheiden sich nicht wesentlich von den allgemein üblichen und geben deshalb keinen Anlaß zu Bemerkungen. Nur ein Punkt sei hervorgehoben;

im Absatz 45 heißt es: „Die Angestellten (der Warenhäuser) müssen über das, was sie beim Ertönen der Alarmvorrichtungen (bei Feuersgefahr) im Interesse der Sicherheit zu tun haben, genau unterrichtet gehalten werden." An Stelle einer solchen unbestimmten Vorschrift sollte man fordern, daß im Jahre wenigstens zweimal ein Probealarm in jedem Warenhause in Gegenwart von Vertretern der Feuerwehr durchgeführt werde. Ein solcher Probealarm findet seine Analogie in den gesetzlich vorgeschriebenen Bootsmanövern auf Ozeandampfern.

A. Südekum.

Harz, H. C. V., *Wohnungsfrage und Soziale Frage.* Altona, Verlag von Gebr. Harz. 32 S.

Der Verfasser, ein Kaufmann und Hausbesitzer in Altona, hat, wie er sagt, die Entwicklung der Altonaer Stadterweiterungsangelegenheit seit Jahren verfolgt; er ist von ihrem Gange unbefriedigt und schlägt deshalb andere Mittel vor. Die Stadt Altona hat bis 1902 für ungefähr 19 Millionen Mark Gelände vor ihren Toren angekauft, die jährlich etwa $^3/_4$ Millionen Mark zur Verzinsung erfordern. Nach der Meinung vieler sind die städtischen Ländereien viel zu teuer bezahlt, und der hohe Preis, der jetzt für sie gefordert wird, schreckt private Unternehmer ab, zu kaufen und zu bauen. Daher denn auch die Bautätigkeit in Altona hinter der nahegelegener Hamburgischer Vororte erheblich zurückbleibt. Harz verlangt als Mittel dagegen: 1. die planmäßige Bebauung der städtischen Ländereien durch die Stadt, und 2. die Anlage eines Stadtparks. Was die erste Forderung angeht, so müßte nach Harz die Stadt die Berechtigung nachsuchen, successive bis zum Betrage von 100 Millionen $3^1/_2$- oder 4prozentige Hypothekenbriefe auszugeben, deren Verzinsung von der Stadt zu garantieren wäre. Von den 100 Millionen sollen ca. 10 Millionen jährlich verbaut werden, auch sollen gute neuere Häuser der Altstadt angekauft werden dürfen. Bei einer durchschnittlichen Mitverzinsung von 7—$7^1/_2$ Prozent hält Harz jedes Risiko der Stadt für ausgeschlossen. Die Einnahmeüberschüsse der einzelnen Jahre sollen ebenfalls zum Häuserbau verwendet werden: diese schuldenfreien Häuser bilden dann eine Art Reserve.

Das Bedeutungsvollste an dem Plane von Harz erscheint mir dieses, daß er von einem — Hausbesitzer ausgeht. Man kann daraus ersehen, daß sich der Gedanke des Eigenbaus der Gemeinden immer mehr Bahn bricht. Ob die Stadt Altona auf die Anregung ihres Bürgers eingeht, ist ja mindestens zweifelhaft; aber sie könnte sich mit einem Versuche großen Ruhm erwerben. Mindestens sollte sie erwägen, ob sie nicht auf dem Wege der Begebung in Erbbau ihre

Digitized by Google

Gelände rascher als bisher der Bebauung zuführen könnte, ohne sie doch völlig aus der Hand zu geben und wiederum zum Objekte preistreibender Spekulationen zu machen.

A. Südekum.

Evert, G., Zur Wohnungsstatistik in Preußen. Zeitschrift des Königl. preuß. statistischen Bureaus. XXII. Jahrg. Heft 3. p. 151 bis 188.

Die Veranlassung zu dieser, dem großen Interessentenkreise wohl sehr willkommenen Publikation gab, wie der Verf. in der Vorbemerkung darlegt, ein Erlaß des Ministers für Handel und Gewerbe und des Ministers des Innern vom 22. Februar 1901, durch den das Königliche statistische Bureau aufgefordert wurde, zur Aufhellung der zur Zeit im Wohnwesen der minder bemittelten Bevölkerungsklassen Preußens herrschenden Mißstände das statistische Material der neuesten Zeit zu durchforschen. Besonderes Gewicht sollte hierbei gelegt werden auf die Feststellung der Obdachlosigkeit (namentlich der Familien), der Wohnungen mit k e i n e m oder nur e i n e m heizbaren Zimmer, der Belegung dieser kleinen und der größeren Wohnungen, der Mietspreise der kleinen Wohnungen, des sogen. Chambregarnisten- und Schlafleutewesens, des Mieterwechsels und der Benutzung von Dach-, Keller-, Hof- und Hinterwohnungen. „Im statistischen Bureau wurde nun zunächst das gesamte in statistischen Übersichten und Verwaltungsberichten zerstreute, diese Punkte betreffende Material durchgesehen, zugleich für deren tunlichste Berücksichtigung bei der Bearbeitung der am 1. Dezember 1900 stattgefundenen Volkszählung Sorge getragen und sodann der Versuch gemacht, den wesentlichen Inhalt des vielfach sehr umfangreichen und zersplitterten Stoffes, soweit er benutzbar erschien, in möglichster Kürze und Übersichtlichkeit zu einem Gesamtbilde für die Zeit von 1890 bis 1900 zusammenzufassen.“ In sechs Abschnitten — Obdachlosigkeit und Wohnungsmangel, Leerstehende Wohnungen, Die Verbreitung und die Bevölkerung der kleinen Wohnungen, Die Mietspreise, Die Dauer des Mietsverhältnisses, Die Teilwohnungen, insbesondere das Aftermieter-, Chambregarnisten-, Zimmermieter- und Schlafgängertum, die Lage der Wohnungen nach Stockwerken u. s. w. — werden dem Leser die Ergebnisse dieser Arbeiten vor Augen geführt. Der Verf. schätzt den Wert derselben für das Wohnungsproblem vollkommen richtig ein, und nur beipflichten können wir dem von ihm selbst am Schlusse der Vorrede gezogenen Fazit: „Die nachfolgenden Übersichten werden in allen Einzelheiten und namentlich bei der Anstellung von Vergleichungen wesentlich der Ergänzung vom Standpunkte eingehender örtlicher Kritik der Dinge bedürfen. Sie sind aber darum nicht bedeutungslos;

denn immerhin ermöglichen sie über einige wichtige Punkte der ‚Wohnungsfrage' einen allgemeinen einführenden Überblick."

F. Kriegel.

Wohnungszustände in Berlin und 23 Nachbargemeinden. *Die Grundstückaufnahme Ende Oktober 1900, sowie die Wohnungs- und Bevölkerungsaufnahme vom 1. Dezember 1900 in Berlin und 21 Nachbargemeinden.* Erste Abteilung: *Grundstücks- und Wohnungsaufnahme.* Herausgegeben vom Statistischen Amt der Stadt Berlin. Berlin, Kommissionsverlag von Leonhard Simion.

Man kann nicht behaupten, daß die Wohnungsstatistik der deutschen Städte bisher allen begründeten Wünschen gerecht geworden wäre, mag das nun daran liegen, daß man an manchen Orten die Bedeutung einer solchen Statistik noch nicht recht begriffen hat, oder mag man von der Veröffentlichung abgesehen haben, weil man befürchtete, die Ergebnisse würden eine allzu scharfe Kritik herausfordern. Genug, die Tatsache ist leider nicht abzuleugnen. Dafür hat aber das Statistische Amt der Stadt Berlin in der vorliegenden Arbeit etwas in seiner Art Mustergültiges geschaffen. Gelegentlich der allgemeinen Volkszählung vom 1. Dezember 1900 wurden die Grundstücks- und Wohnungsverhältnisse nicht nur von Berlin, sondern auch von 22 umliegenden Ortschaften ermittelt: die Wohnungs- und Bevölkerungsverhältnisse von Großberlin werden dargestellt. Ein gewaltiger Stoff ist in den Tabellen zusammengehäuft worden und harrt der kundigen Bearbeiter, die aus ihm die rechten Schlüsse zu ziehen wissen. Wenn die Arbeit abgeschlossen vorliegt, wird sich die Gelegenheit ergeben, ausführlicher über sie auch an dieser Stelle zu sprechen.

A. Südekum.

Charlottenburger Statistik. 13. Heft. *Ergebnisse der Grundstücksaufnahme vom 27. Oktober 1900 und der Wohnungsaufnahme vom 1. Dezember 1900 in der Stadt Charlottenburg sowie in den Nachbargemeinden Wilmersdorf, Friedenau, Schmargendorf, Grunewald.* Charlottenburg, Kommissionsverlag von Ulrich & Co.

Die Stadt Charlottenburg hat eine fast amerikanische Entwicklung durchgemacht; ihre Bevölkerungsvermehrung hat in den letzten Jahren etwas von ihrem stürmischen Charakter verloren, übertraf aber doch noch die jeder anderen deutschen Großstadt über 100 000 Einwohner (1885 42 400, 1900 189 300 Einwohner!). Die Wohnungs-

verhältnisse müssen sich in einem solchen Gemeinwesen eigenartig gestalten, und das statistische Amt der Stadt erfüllte eine wichtige Aufgabe, als es 1900 gerade so wie bei der Volkszählung von 1895 eine allgemeine Aufnahme der Grundstücke und Wohnungen veranstaltete. Prof. Dr. Hirschberg, der Leiter der statistischen Ämter von Berlin nnd Charlottenburg, hat die Arbeit einwandsfrei durchgeführt; ein Eingehen auf die Ergebnisse ist bei dem Umfange des Stoffes an dieser Stelle untunlich.

A. Südekum.

Böhmert, W., *Beiträge zur Bremischen Wohnungsstatistik.* (Nr. 2 der Mitteilungen des Bremischen statistischen Amts im Jahre 1902.) 16 S.

Der Verf. gibt eine sehr eingehende Untersuchung der in Bremen und Hamburg noch immer häufigen Ganghäuser und der Wohnungszustände darin. Die Arbeit ist um so verdienstlicher, als diese Ganghäuser — die Arbeiterhäuser der Vergangenheit — endlich dem allmählichen Untergange geweiht sind. In Bremen waren bei der Volkszählung von 1900 noch 49 Gänge mit 262 Wohnungen vorhanden.

A. Südekum.

Kohn, A., *Unsere erste Wohnungsenquête.* Im Auftrage des Vorstandes der Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute, Handelsleute nnd Apotheker zu Berlin bearbeitet. Berlin, Verlag der Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute, Handelsleute und Apotheker.

Diese Enquête bezeichnet den Beginn einer regelmäßigen Ermittelnng der Wohnungsverhältnisse jener erkrankten Personen, die der Berliner Ortskrankenkasse der Kaufleute angehören; ähnliche Untersuchungen sind auch von den allgemeinen Ortskrankenkassen in Magdeburg nnd Straßburg in Angriff genommen worden. Man darf gewiß sein, daß dadurch sehr wichtige Beiträge zur Kenntnis der Wohnungszustände der arbeitenden Bevölkerung gewonnen werden, selbst wenn man die methodologischen Bedenken gegen derartige Teilaufnahmen nicht ganz unterdrücken will. Und die praktische Bedeutung einer Kontrolle der Wohnungszustände für die erkrankten Mitglieder der Krankenkasse wird dadurch hinlänglich dargetan, daß zahlreiche Patienten sofort einem Krankenhause überliefert wurden, weil in ihren Wohnungen eine Heilung oder auch nur Besserung ihrer Leiden ausgeschlossen erschien; hatten doch eine Reihe der von den Wohnungskontrolleuren besuchten Patienten weniger als 6, ja einzelne sogar weniger als 3 Kubikmeter Luftraum zur Verfügung!

Die Aufarbeitung des gewonnenen Materials in der Kohn'schen Schrift verdient alles Lob; der Fragebogen, der der Enquête zu Grunde gelegt wurde, ist von R. Friedeberg in Berlin entworfen worden.

A. Südekum.

Stiftung für Erbauung billiger Wohnungen in Leipzig. Siebenter Jahresbericht. März.

Die Stiftung besaß im Jahre 1902 in Lindenau, Eutritzsch und Rendnitz (Vororten von Leipzig) 91 Wohnhäuser; darin wohnten 852 Mietsparteien mit 3597 Köpfen. In dem Berichte findet sich eine Stelle, in der sehr objektiv und verständig der Punkt bezeichnet wird, wo die private Wohnungsfürsorge für die minderbemittelten Volksschichten versagt, also andere Kräfte eingreifen müssen; es heißt da: „... Wir haben ... erkannt, daß wir uns in der Auswahl der aufzunehmenden Familien feste Grenzen nach unten wie oben auferlegen müssen, sowohl nach der wirtschaftlichen Leistungsfähigkeit derselben als auch nach ihrer Köpfezahl. Um den von der Wohnnot bedrängten Volkskreisen wirksam zu helfen, kann es sich nicht darum handeln, lediglich von der Rücksicht auf diese uns entgegentretende Not der Wohnungsbedürftigen uns leiten zu lassen, sondern vielmehr von der Erwägung der Existenzbedingungen, die durch die uns zu Gebote stehenden Mittel zu erfüllen möglich ist.

Diese Mittel reichen jedoch nur aus für den Umfang einer normalen Familie, der nach der folgenden Statistik auf durchschnittlich 4,31 Köpfe sich berechnet, das normale Minimum an benötigtem Wohnraum darzubieten, und zwar zu Mietpreisen, die innerhalb der Leistungsfähigkeit von einem Siebentel ihres Einkommens sich bewegen. Da für Haushaltungen, die von Hand zu Mund leben, dieses erfahrungsgemäß feststehende Verhältnis nicht überschritten werden darf, ohne die Auskömmlichkeit in ihrem Budget zu gefährden, erwuchs uns aus dieser Forderung die Aufgabe, der Verschiedenheit der Jahreseinkommen, die sich zwischen 800 und 1500 Mk. bewegen, die danach zu differenzierenden Mietpreise anzupassen. Im großen und ganzen ist uns gelungen, obiges Verhältnis durch die ganze Einkommenskala aufrecht zu halten, indem wir die Mietpreise nach der Lage der Wohnungen vom Erd- bis dritten Geschoß in demselben Verhältnis abstuften, so daß wir für 114 bis 210 Mk. eine Normalwohnung von gleichem Umfang jedem Mieter — nicht nach seiner Wahl, sondern nach Maßgabe seines Einkommens — anweisen konnten.

Der durch diese Preisbildung bedingte Zwang könnte uns in der Richtung der „Wohltätigkeit" zum Vorwurf gereichen, weil er von der Wohltat einer billigen Wohnung gerade diejenigen Volkskreise

ausschließt, deren Wohnbedürfnisse mit ihrer Erwerbslage nicht in einem richtigen Verhältnis stehen, also die Wohnnot am stärksten fühlen und die „Wohltat" einer Hilfeleistung nach der einen oder anderen Richtung am dringendsten bedürfen. An dieser Grenze aber versagen unsere Mittel und müssen Hilfeleistungen von anderer Seite eingreifen, um solche Existenzen vor dem Versinken zu schützen." Auf das deutlichste wird hier die Verpflichtung der Gemeinden und des Staates zur Wohnungsbeschaffung für die ärmsten Schichten der Bevölkerung dargetan.

A. Südekum.

Festschrift des Rheinischen Vereins zur Förderung des Arbeiterwohnungswesens aus Anlaß des VI. Internationalen Wohnungskongresses zu Düsseldorf 1902.

Der Rheinische Verein zur Förderung des Arbeiterwohnungswesens, begründet im Jahre 1897, ist die rührigste und bedeutendste derartige Korporation. Er will unter Zusammenfassung aller Interessenten auf dem Gebiete des Arbeiterwohnungswesens unter Beschränkung auf einen örtlich bestimmten Bezirk „nicht nur durch wissenschaftliche Behandlung einzelner mit dem Wohnungswesen in Zusammenhang stehender Fragen Klärung schaffen, sondern auch möglichst weite Kreise dazu anregen, durch Unterstützung des Baues kleiner Wohnungen zur Milderung oder Beseitigung bestehender Mißstände beizutragen. Der Verein hat zur Erreichung dieses Zieles den Schwerpunkt auf die Ausbreitung der gemeinnützigen Bautätigkeit (Bau von Arbeiterwohnungen durch gemeinnützige Bauvereine und Kommunalverbände) gelegt und erstrebt, daß namentlich die Behörden sich an den gemeinnützigen Bauvereinen beteiligen."

In der dem VI. Internationalen Wohnungskongreß zu Düsseldorf 1902 vorgelegten Festschrift berichtet der Verein über seine sehr umfassende und beachtenswerte Tätigkeit. Ein zweiter Teil der Schrift behandelt:

Ausgeführte Arbeiterwohnhäuser der gemeinnützigen Bauvereine, der Stiftungen und Gemeinden in der Rheinprovinz. Bearbeitet worden ist dieser zweite Teil von J. Stübben in Kölu, der damit seinen Verdiensten auf dem Gebiete der Wohnungsfürsorge ein neues hinzugefügt hat. Bisher existierte keine auch nur annähernd so reichhaltige Sammlung von Bauplänen und Ansichten von Arbeiterwohnhäusern. Jede Baugenossenschaft, jede an die Herstellung von Arbeiterhäusern herantretende Gemeinde sollte sich zur Vorprüfung diese Materialiensammlung beschaffen. Stübben hat auch solche Pläne und Ansichten nicht von der Aufnahme ausgeschlossen, die

weder in ästhetischer noch in sonstiger Hinsicht den berechtigten Ansprüchen genügen.

A. Südekum.

Kögler, K., *Arbeiterunfallversicherungsanstalt für Niederösterreich in Wien. Bericht, betr. die Wohnungsfrage.* Wien, Im Selbstverlage der Anstalt. 65 S.

Der Bericht ist ein allgemeines Referat über die Arbeiterwohnungsfrage. Direktor Kögler von der Arbeiternnfallversicherungsanstalt für Niederösterreich in Wien hat das fast nnübersehbare Material aus den wichtigsten Knlturländern sehr geschickt zusammengestellt und kommt zu der Schlußfolgerung: „Die Vermeidung (Prophylaxe) ist wichtiger als die Versicherung, und deshalb muß auf dem Gebiete der Wohnungsfürsorge als dem Ausgangspunkte für die Verbesserung der sozialen Zustände, für die Herabminderung der Erkrankungs- nnd Invaliditätsgefahr, für die Verlangsamung der Mortalität ein energischer Schritt nach vorwärts getan werden. Eine große Aktion aber kann ohne Initiative des Staates und rationelle Mitarbeit der Bevölkernng nicht gedacht werden."

A. Südekum.

Kögler, K., *Die Förderung des Wohnhausbaues für Minderbemittelte.* (Sonderabdruck aus der Zeitschrift für Volkswirtschaft, Sozialpolitik und Verwaltung. XI. Band). Wien, Verlag von W. Braumüller.

Der Verfasser (siehe seinen „Bericht betr. die Wohnungsfrage") kritisiert in dieser Arbeit das österreichische Gesetz vom 9. Februar 1892 und den dem österreichischen Parlamente vorgelegten Gesetzentwurf „betreffend Begünstigungen für Gebände mit gesnnden nnd billigen Arbeiterwohnungen" sehr richtig nnd wendet sich dann eigenen Verbesserungsvorschlägen zu. Kögler erkennt an, daß der erwähnte Gesetzentwurf mit seinen Steuerbefreiungen einen nennenswerten Fortschritt bedentet, befürchtet aber, nnseres Erachtens mit Recht, daß er die erhoffte segensreiche Wirkung nicht in dem erforderlichen Maße zeitigen werde; hierzu bedarf es vielmehr der Bereithaltung von hinreichenden hypothekarisch sicher zu stellenden Barmitteln, „weil nur mittels dieser die gemeinnützige Bautätigkeit, und auf diese kommt es an, die wünschenswerte Entfaltnng finden kann." Die staatliche Hypothekenbank müßte nach Kögler's Programm vom Staat garantierte Pfandbriefe ausgeben, im übrigen hätte sie sich selbst zu unterhalten. An die Hypothekenbank und ihre

Filialen will er dann Wohnungsausschüsse angliedern, die nach dem Vorbilde des Rheinischen Vereins zur Förderung des Arbeiterwohnungswesens zu Düsseldorf einzurichten wären. Wenn der Staat diese Aufgabe nicht zu lösen vermöchte, dann sollen die Länder (Provinzen) sie auf sich nehmen.

Ein gewisser Pessimismus in dieser wichtigen Angelegenheit ist bei einem so hervorragenden Kenner der österreichischen Verhältnisse, wie Kögler ist, gewiß nicht verwunderlich; er hätte aber doch die Pflichten des Staates bei der Lösung der Wohnungsfrage noch herzhafter betonen sollen.

A. Südekum.

Die Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dezember 1900 in der Stadt Leipzig. II. Teil. Bearbeitet im statistischen Amt der Stadt Leipzig. Leipzig, Verlag von Duncker und Humblot. VII, 148 S.

In diesem Hefte finden sich die Ergebnisse der Haushaltungsstatistik, der Wohnungserhebung, einer Bearbeitung des Verhältnisses zwischen Einkommen und Wohnungsmiete, sowie Tabellen über die Bevölkerungsdichtigkeit von Leipzig und Umgegend.

Eine literarische Anzeige kann solchen umfangreichen Tabellenwerken, in denen eine Unsumme von Arbeit niedergelegt ist, nur sehr schwer gerecht werden, man müßte denn einen mindestens ebenso großen Raum zur Verfügung haben. Wir müssen uns deshalb darauf beschränken, auf den reichen Inhalt dieser Schrift eben nur hinzuweisen und zu seiner Ausschöpfung und Popularisierung anzuregen. Dazu mögen, des Beispiels halber, folgende kurze Bemerkungen über das eine Kapitel dienen, das von dem Verhältnis zwischen Einkommen und Wohnungsmiete handelt. Das bekannte Schwabe'sche Gesetz, daß je geringer das Einkommen ist, desto größer der Teil sein muß, der auf die Miete verwandt werden muß, wird hier in eklatantester Weise wieder bestätigt. Es betrug im Jahre 1900 in Leipzig der Anteil der Miete in Prozenten des Einkommens: in den Einkommenklassen bis 1100 Mark: 23,00 %; über 4300—8400 Mark: 15,70 %; über 16 000—26 000 Mark: 8,43 %; über 26 000 Mark: 4,42 %. Diese Verhältniszahlen sind gegen 1885 ein klein wenig günstiger geworden (um 2,42 % im Gesamtdurchschnitt); aber der Herausgeber des Heftes, Professor Hasse, sagt selbst: „Zieht man in Betracht, daß die Einkommen seit 1885 eine ganz beträchtliche Steigerung erfahren haben, so zeigt sich auch, daß die Mieten nahezu in demselben Tempo gefolgt sind. Erwägt man weiter, daß an dem Beobachtungstermin, dem 12. Oktober 1900, der jetzige wirtschaftliche Niedergang noch nicht eingetreten war, so ist nicht ausgeschlossen, daß sich die kleine relative Besserung bereits wieder in ihr Gegenteil verwandelt hat."

Was wir eben anführten, waren Durchschnittszahlen; geht man ins einzelne, dann wird das im Schwabe'schen Gesetz zur wissenschaftlichen Formel verdichtete Mißverhältnis noch schreiender: bei den größten Einkommen sinkt die Ausgabe für Wohnung geradezu auf ein Minimum herab, bei den kleinsten übersteigt sie jedes vernünftige Maß; so schwankt der Anteil im Osten von Alt-Leipzig zwischen 34,46 % beim kleinsten und 0,70 % beim größten Einkommen (438 500 Mark). Das sind Zahlen, die zu denken geben!

Wir wollen nicht versäumen, darauf hinzuweisen, daß das umfangreiche Heft (148 Seiten Lexikonformat) im Buchhandel für den äußerst billigen Preis von 1 Mark zu haben ist.

A. Südekum.

Seutemann, K., *Die deutsche Wohnungsstatistik, ihr gegenwärtiger Stand und ihre Bedeutung für die Wohnungsreform.* Herausgegeben vom Verein Reichs-Wohnungsgesetz. Göttingen, Vandenhoeck und Ruprecht. 52 S.

Es zeugt von der Sachkunde und dem praktischen Blick der Leitung des Vereins Reichs-Wohnungsgesetz, daß sie einem tüchtigen jüngeren Statistiker auftrug, eine methodologische Übersicht über Wesen und Aufgabe der Wohnungsstatistik zu schreiben, und sie als Publikation des Vereins veröffentlichte. Galt es dabei einmal auf die Bedeutung statistischer Arbeit bei der Beurteilung so komplizierter Themen, wie die Wohnungsfrage ist, hinzuweisen, so mußte doch auch anderseits der unkritischen Überschätzung statistischer Tabellen entgegengetreten werden. Seutemann hat nach unserer Ansicht diese beiden Aufgaben gut und gewissenhaft gelöst. Besonders für alle diejenigen, die nicht vom „Fach" sind, ist das gründliche Studium seiner Arbeit die Voraussetzung für eine fruchtbringende Tätigkeit auf dem Gebiete der Wohnungsfrage.

A. Südekum.

Hundt, R., *Bergarbeiter-Wohnungen im Ruhrrevier.* Herausgegeben von dem Verein für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund. III, 84 S. Berlin, J. Springer.

Unzweifelhaft in majorem gloriam der Bergwerksbesitzer geschrieben, verlangt die Hundt'sche Arbeit kritische Leser. Solchen aber bietet sie mannigfache Belehrung über die Wohnungszustände in einem Landesteile, dessen übermäßig schnelle Bevölkerungszunahme die Entstehung einer schweren Wohnungsnot als selbstverständlich erscheinen läßt. Hat doch die ortsanwesende Bevölkerung in dem rechtsrheinischen Teile des Ruhrkohlenbezirks von 1871 bis 1900 eine Steigerung von 716 743 auf 2 173 502 (das sind rund 203 %) aufzu-

weisen gehabt! Zum Vergleiche sei bemerkt, daß die Stadt Berlin in derselben Zeit nur um 128 % gewachsen ist. Staat und Gemeinden haben bei der Unterbringung dieses Bevölkerungszustroms vollständig versagt; die Wohnungszustände waren zum Teil geradezu grauenhaft. So stellte Spring im Jahre 1895 für den Kreis Hörde fest, daß 62 % aller „Wohnungen" nur aus Küche und Schlafstube, oder gar nur aus einer Küche bestanden; 39,5 % der damals untersuchten Häuser lagen im Überschwemmungsgebiet, waren teils baufällig, teils ungesund, teils geradezu — nach dem Urteile der Untersucher — „menschenunwürdig".

Schon die Gewißheit, daß unter solchen Verhältnissen die Arbeitsfähigkeit der Bergleute stark leiden mußte, zwang die Bergwerksbesitzer, auf Maßregeln zur Linderung der Wohnungsnot zu sinnen; sie errichteten teils eigene Arbeiterhäuser (Zechenhäuser), teils beförderten sie den Hausbau der Arbeiter. Hundt beschreibt diese Bestrebungen sehr ausführlich; seine Schrift gewinnt durch die reichliche Beigabe von Grundrissen, Ansichten und Lageplänen. Es wäre sehr zu wünschen, daß eine umfassende amtliche Enquête und eine damit Hand in Hand gehende Spezialuntersuchung durch geschulte Nationalökonomen das nötige Kontrollmaterial zur gerechten Würdigung der Zustände und damit zugleich auch dieser Schrift lieferten.

A. Südekum.

Fuchs, G. F., *Die Wohnungsnot und ihre Bekämpfung.* Stuttgart, Verlag der Chr. Belserschen Verlagshandlung. (Heft 3 des XXVII. Bandes der Zeitfragen des christlichen Volkslebens.) 30 S.

Herr Fuchs, ein Pfarrer, hat in dem Heftchen die Früchte eines offenbar recht emsigen Studiums der Wohnungsfrage niedergelegt. Neues zu bringen lag wohl nicht in seiner Absicht.

A. Südekum.

Jäger, E., *Die Wohnungsfrage.* I. Bd. Berlin, Verlag der Germania.

Der Verfasser, Mitglied der Zentrumsfraktion im Reichstage und in der Bayerischen Abgeordnetenkammer, ist ein fleißiger und fruchtbarer Schriftsteller; aber er ist kein voraussetzungsloser Forscher, sondern immer Politiker. Daher haben seine Schriften, auch dort wo der rein kompilatorische Charakter ganz unverhüllt hervortritt, einen polemischen Anstrich. Das läßt man sich gefallen, solange die objektive Wahrheit nicht darunter leidet. Das ist aber in diesem Buche — einer sehr reichhaltigen und auch an manchen Stellen anregenden Zusammenhäufung bekannten Materials — immer dann der

Fall, wenn der Verfasser anf die Stellung der Sozialdemokratie zu sprechen kommt. Unzweifelhaft ist die Haltung der großen Arbeiterpartei zur Wohnnngsfrage von einschneidender Bedeutnng; man kann auch der Ansicht sein, daß die Entwicklnng des Baugenossenschaftswesens durch ihre frühere ablehnende Stellung verlangsamt worden ist. Aber die Tatsache darf nicht verschwiegen werden, daß die sozialdemokratische Partei ihre Ansichten über diese Frage gründlich revidiert hat. Hätte Jäger die Verhandlungen des sozialdemokratischen Parteitags zu Lübeck (1901) in den Rahmen seiner Stndien mit einbezogen und die dort einstimmig angenommene Resolution gewürdigt, dann hätte er unmöglich Bemerkungen, wie z. B. auf S. 338 u. f., niederschreiben können.

A. Südekum.

Naumann, W., *Zur Wohnungsfrage im Königreich Sachsen.* Leipzig, Verlag von Jäh u. Schunke. X, 155 S.

Die Schrift ist eine Doktorarbeit aus dem Seminar Stieda's; die Wichtigkeit des Themas und des mitgeteilten Materials rechtfertigen die Veröffentlichnng für weitere Kreise. In einem ersten Teile behandelt der Verfasser die Wohnungszustände; sodann geht er im zweiten Teile auf die Reformbestrebungen zur Hebnng der Wohnungsnot ein.

A. Südekum.

Ellering, B., *Die Allmenden im Großherzogtum Baden.* Eine historische, statistische und wirtschaftliche Stndie. Tübingen u. Leipzig, Verlag von J. C. B. Mohr (Paul Siebeck). VIII, 97 S.

Es ist Zeit, daß die Überreste früherer Agrarverfassungen nun auch in Deutschland systematisch erforscht werden, denn mit jedem Tage werden die Spuren des Vergangenen mehr verwischt. Ellering hat seine Aufgabe offenbar mit großer Liebe angefaßt und uns auf Grund weitschichtiger Studien ein reiz- und lebensvolles Bild der Allmendenwirtschaft auf dem Gebiete des heutigen Großherzogtums Baden gegeben.

A. Südekum.

Damaschke, A., *Die Bodenreform.* Grundsätzliches und Geschichtliches. (Knlturprobleme der Gegenwart. Bd. II.) Berlin, J. Raede. VIII, 246 S.

Während bei dem Entstehen der Grund- und Bodenfrage ihre wirtschaftliche Seite im Vordergrunde stand, ist mit dem Wachstum der Bevölkerung besonders in den Städten die Grund- und Bodenfrage immer mehr zu einer Wohnungsfrage nnd damit zu einem eminent

wichtigen sozialhygienischen Problem geworden. Dem Volkshygieniker liegt deshalb die unabweisbare Pflicht ob, sich mit den vorhandenen Reformbestrebungen bekannt zu machen. In Dentschland sind es die Bodenreformer, die für eine Änderung der bestehenden Bodenbesitzverhältnisse eintreten. Sie halten die Grund- und Bodenfrage für den wesentlichsten Teil des sozialen Problems und fordern an Stelle des privatwirtschaftlichen Besitzes und der privatwirtschaftlichen Verwertung des Bodens gemeinwirtschaftlichen Besitz wie Verwertnng. Adolf Damaschke, der Vorsitzende des Bundes der deutschen Bodenreformer, hat es sich in vorliegender Schrift angelegen sein lassen, in knappem Rahmen ein anschauliches Bild von den Grundsätzen und der geschichtlichen Entwicklung der Bodenbesitzreform zu entwerfen. Das erste Kapitel handelt von der Bodenreform als Prinzip; es werden die manchesterlich-liberale und die kommunistische Theorie zur Lösung der sozialen Frage nnd die bodenreformerische, als die zwischen beiden vermittelnde Richtung, dargelegt; das zweite Kapitel beschäftigt sich mit der Bodenreform in den Städten und versucht durch Schildernngen großstädtischen Wohnungselends die Dringlichkeit einer Reform zu erweisen. Als Beispiel wird die Hauptstadt des Deutschen Reiches angeführt, in der es nach amtlicher Zählung vom 2. Dezember 1895 4718 Wohnnngen ohne jeden heizbaren Raum gab, 27160 Wohnungen mit einem einzigen heizbaren Raume und danernd von 6 und mehr als 6 Personen bewohnt, endlich 471 Wohnungen mit zwei heizbaren Räumen, aber von 11 und mehr als 11 Personen bewohnt, so daß also etwa 220000 Menschen in hygienisch äußerst bedenklichen Verhältnissen lebten. Ein drittes Kapitel ist dem Agrarproblem nnd der Bodenreform gewidmet. Diesen mehr theoretischen Erörterungen folgt dann in fünf Kapiteln ein geschichtliches Exkurs. Die Überschriften der Kapitel lauten: Die Bodenreform in Israel; Die Bodenreform im alten Griechenland; Die Bodenreformkämpfe in Rom und ihre Lehren; Henry George; Die Hohenzollern nnd die Bodenreform. — Sehr zu bedanern ist, daß ein widriges Geschick die Bodenreformer an einer praktischen Beweisführnng hindert. Ihre Hoffnnng, die vor den Toren Berlins liegende Domäne Dahlem nach ihren Grundsätzen zu besiedeln, scheint zu scheitern, weil man an maßgebender Stelle den Verkauf des Grund und Bodens der geforderten Erbverpachtung vorzieht.

F. Kriegel.

Gibsone, J., *Bodenwucher und Wohnungsnot.* Vortrag. Danzig, A. W. Kafemann.

Die hohe Mortalitätsziffer Danzigs führt Gibsone mit Recht auf die schlimmen Wohnnngsverhältnisse der arbeitenden Klassen in jener Stadt zurück. Er giebt deshalb einige Anregungen, diesen

Zuständen abzuhelfen, und teilt in seinem Vortrage manches interessante Detail über Bodenspekulation u. s. w. in Danzig mit. Wir wollen nicht anzumerken unterlassen, was Gibsone über die Schwierigkeit der Beschaffung von gutem Terrain zu Arbeiterwohnungen auf Seite 6 seiner Broschüre sagt: „Links von der Allee hinter dem neuen Schützenhause ist ideal schönes Gelände zur Anlage von Arbeiterkolonien vorhanden, aber dort sollen schöne Straßen und Villen hin, da Magistrat uud Stadtverordnete dem Grundsatze huldigen, daß Arbeiterhäuser möglichst an abgelegenen Stellen stehen sollen."

Bei solcher Gesinnung in der Gemeindevertretung kann man sich natürlich über die entsetzliche Wohnungsmisère nicht wundern. Nach Gibsones Berechnung sterben in Danzig im Verhältnis zum Durchschnitt des preußischen Staates jährlich 770 Menschen zuviel. Mindestens ein Teil von diesen kann mit dem erhebenden Bewußtsein in die Grube fahren, daß er den ästhetischen Bedürfnissen und Bedenken der Stadtväter zum Opfer gefallen ist.

A. Südekum.

Stübben, J., *Die Bedeutung der Bauordnungen und Bebauungspläne für das Wohnungswesen.* Herausgegeben vom Verein Reichs-Wohnungsgesetz. H. 5. Göttingen, Vandenhoeck u. Ruprecht. 55 S.

Der hervorragende Sachkenner behandelt die wichtige Frage der Bauordnungen und Bebauungspläne in so lichtvoller und eindringlicher Weise, daß sein Buch eine wirkliche Bereicherung der ins Unabsehbare anwachsenden Literatur über die Wohnungsfrage bedeutet. Als Einführung in den Gegenstand wird es von bleibender Bedeutung sein; ein Literaturverzeichnis am Schlusse erleichtert das Weiterstudium in Quellenwerken.

A. Südekum.

Hanauer, W., *Die Lex Adikes und das neue hessische Wohnungsgesetz.* Sonderabdruck aus der Ärztlichen Sachverständigen Zeitung, 1902, No. 15. Verlag R. Schoetz, Berlin. 9 S.

Verf. bringt in dieser kleinen Arbeit die lex Adikes oder Gesetz, betreffend die Umlegung von Grundstücken in Frankfurt a. M., das am 1. Januar 1903 in Kraft tritt, und das neueste hessische Wohnungsgesetz in ihren wesentlichen Punkten zur Darstellung. Während Preußen in übertriebener Vorsicht zunächst die Stadt Frankfurt a. M. zum Vorposten im Kampfe gegen die Wohnungsnot gemacht und ihr das Umlegungsrecht für überwiegend unbebaute Teile des

Gemeindebezirks gegeben hat, gewährt der auf dem Gebiete der Wohnungsreform fortgeschrittenste deutsche Staat: Hessen, der schon seit 1893 eine landesgesetzlich geregelte Wohnungsinspektion und Wohnungsordnung besitzt, durch sein neuestes Gesetz die Mittel zur Herstellung guter und billiger Wohnungen. Durch Darlehen für mäßigen Zins aus der Landeskreditkasse werden die hessischen Gemeinden in den Stand gesetzt, Terrain zu erwerben und Wohnungsbauten (Wohnungen nicht über 3 Zimmer nebst Küche und Zubehör) auszuführen. Diese Vorteile dürfen die Gemeinden auch gemeinnützigen Banvereinen übertragen. Seiner sozialpolitischen wie hygienischen Vorzüge wegen wünscht Verf. dem hessischen Gesetze baldmöglichst Nachfolge in anderen Staaten.

F. Kriegel.

Tietze, H. G., *Die Erwerbsfähigkeit des weiblichen Geschlechts in Deutschland mit besonderer Berücksichtigung der Posener Verhältnisse und die Wohnungsfrage.* Posen, Kommissionsverlag der C. Rehfeld'schen Buchhandlung. 48 S.

Von einem Autor, dessen eine Arbeit seinerzeit des Abdrucks in den Schriften des Vereins für Sozialpolitik gewürdigt worden ist, hätte man erwarten dürfen, daß er der Versuchung, möglichst Vieles und Verschiedenartiges in einer einzigen Schrift zu vereinigen, erfolgreicher widerstanden hätte. Über die Wohnungsfrage handelt er in der Broschüre trotz der ausdrücklichen Ankündigung auf dem Titel nur knrsorisch ohne über Gemeinplätze hinauszukommen. In den übrigen Teilen des Heftes finden sich manche gute Bemerkungen; aber es sei festgestellt, daß Tietze, der ein Loblied auf den Beruf des Dienstmädchens singt, mit keinem Worte auf die Schäden des heutigen Gesinderechts eingeht.

A. Südekum.

Singer, K., *Die Abminderung der Sterblichkeitsziffern in München. Die Wohnungsverhältnisse in München.* S.-A. aus der Festschrift für die Vers. des Ver. f. öff. Gesundheitspflege. München. J. Lindauer'sche Buchhandlung. 28 S.

Die Summen, die für die Assanierung Münchens ausgegeben wurden, belaufen sich von 1870—1900 auf mehr als 55 Millionen Mark, wovon allein 41 Millionen auf Wasserversorgung und Kanalisation fallen. Diese Ausgaben haben reiche Früchte getragen: früher vom Typhus schwer heimgesucht, ist München jetzt eine der gesündesten Städte des Reichs, was aus der Sterbeziffer hervorgeht, wenn die immer noch hohe Säuglingssterblichkeit in Abzug gebracht wird. Es kamen auf 1000 Einwohner Sterbefälle:

	im 1. Lebensjahr	nach dem 1. Lebensjahr
1861—1870	18.0	20.2
1871—1880	16.1	21.8
1881—1890	11.6	17.8
1891—1900	10.4	14.5

Seit 1867 werden die Todesursachen in München in ziemlich gleichmäßiger Weise ermittelt, doch kommen trotzdem einige Verschiebungen vor, die anf die Art der Registrierung zurückznführen sind, z. B. die Abnahme der Todesfälle an Altersschwäche nnd die Zunahme derer an Herzkrankheiten. Die Lungenschwindsucht hat bedeutend abgenommen; auf 1000 Einwohner kamen 1871—1875 50 und 1896 bis 1903 30 Todesfälle an dieser Krankheit.

Im zweiten Aufsatz wird die Bedeutung des gesunden Wohnens voll anerkannt, es wird aber zugleich darauf hingewiesen, daß die strengen Vorschriften der Banordnung das Wohnen sehr verteuern und den Arbeiter zwingen, durch Teilnng der Wohnungen oder dnrch Aufnahme von Aftermietern sich hierin Erleichterung zu verschaffen; in mehr als der Hälfte aller Wohnungen zu 3—500 Mark sind Aftermieter. Da ferner bei den teuren Mietpreisen der Arbeiter möglichst kleine Wohnungen mietet, so sind viele derselben überfüllt nnd zwar 15 % der Wohnungen mit einem Raum und 7 % derer mit 2 Räumen. Eine große Zahl gemeinnütziger Baugesellschaften ist daher zu dem Zwecke gegründet worden, den Unbemittelten kleine nnd gesnnde Wohnungen zu schaffen, was nm so nötiger ist als gerade die kleinsten Wohnungen in München einer ungemeinen Steigerung der Mietpreise unterworfen sind; auch ist auf Grund der Kgl. Verordnung vom 10. Febrnar 1901 die Durchführung einer Wohnungsinspektion in Aussicht genommen.

F. Prinzing.

Czaplewski, Über die Wohnungsdesinfektion mit Formaldehyd in Köln. München, Seitz und Schauer. 66 S.

Ausführliche kritische Übersicht über die Entwicklung der Desinfektion von geschlossenen Räumen durch Formaldehyd. Die einzelnen, von verschiedenen Antoren angegebenen Verfahren werden angegeben, ihre Vorteile und Nachteile auseinander gesetzt, nnd die Gesichtspnnkte, die allmählich bestimmte Versuchsanordnungen als die branchbarsten erwiesen haben, klargelegt. Nachdem es sich herausgestellt, daß die Verdampfung feinsten Formaldehyds die sichersten Erfolge ergibt, schildert Czaplewski das von ihm durch lange Versuche herausgebildete Verfahren der Zerstäubung des Formaldehyds als Flüssigkeit in einem besonderen Sprengapparat, ein Verfahren, das in Bezug auf Wirksamkeit, Unschädlichkeit und Wohlfeilheit allen Anforderungen am besten entspräche. Zur Entfernung

des überschüssigen Dampfes zieht Czaplewski das von Flügge angegebene Verfahren der nachfolgenden Einblasung von Ammoniak vor Eröffnung der desinfizierten Räume heran. Der ganze, zur Desinfektion eines Raumes erforderliche Apparat kann durch ein besonders gewähltes Dreirad transportabel gemacht und von einem geschulten Desinfektor in Tätigkeit gesetzt werden. Das von Czaplewski ausgebildete Verfahren ist von der Stadt Köln amtlich eingeführt nach Annahme der von Czaplewski ausgearbeiteten Gebührenordnung und Dienstanweisung, die er in der vorliegenden Abhandlung wörtlich anführt. Die Einführung der Formaldehyddesinfektion hat die kostspielige Erweiterung der schon bestehenden städtischen Desinfektionsanstalt überflüssig gemacht.

A. Gottstein.

Werle, H., *Bestrebungen zur Pflege des Körperwohlstandes und deren Einfluß auf die Baukunst.* Deutsche Bauzeitung. Jahrgang XXXVI, Heft 17 u. 18 und Jahrgang XXXVII, Heft 15.

Der Verf. begeistert sich für die Idee, ein in den größten Dimensionen geplantes Institut für Leibesübungen, Sport und jegliche Art Körperpflege in der Nähe Berlins zu erbauen. Einige den Aufsätzen beigegebene Abbildungen veranschaulichen, wie großzügig der Verf., der von Beruf Architekt ist, seine Aufgabe auffaßt. Ihm ist auch um die Rentabilität einer derartigen Anlage in der Nähe Berlins nicht bange. Als Beweis dafür erinnert er daran, daß der zoologische Garten jährlich etwa 2,5 Millionen Besucher und eine Jahreseinnahme von 5—600 000 Mk. erzielt. Es ist zu bezweifeln, daß sich in absehbarer Zeit Kapitalisten finden werden, die das erforderliche Geld zu dem von Werle geplanten Unternehmen aufzubringen willens wären; aber es wäre gewiß erfreulich, wenn die Zukunft diesen Zweifel Lüge strafen würde.

A. Grotjahn.

Schultze-Naumburg, P., *Die Kultur des weiblichen Körpers als Grundlage der Frauenkleidung.* Leipzig 1901, Eugen Diederichs. 152 S. Mit 133 Illustrationen.

Eine merkwürdige Zeit in der wir leben! Die Juristen fangen in der Kriminalistik an, Naturforscher zu werden, die Ärzte streben in der sozialen Hygiene nach der Klinke der Gesetzgebung und die Künstler schreiben medizinische Bücher! Das vorliegende, prächtig ausgestattete Werk des bekannten dekorativen Malers und weimarischen Akademieprofessors inauguriert einen vernichtenden Feldzug gegen das Korsett, und zwar auf so soliden anatomischen

Grundlagen, daß selbst der Mediziner davon noch lernen kann. Der Verfasser eifert nicht nur gegen das Korsett, sondern er zeigt auch, wie selbst ein vollkommen loses Korsett, ja, ein biegsames Leibchen den Körper deformieren muß, weil der Gnrt der Röcke einen kontinuierlichen Drnck auf nngeschützte Weichteile ansübt.

„Kleidung ist vom sachlichen Standpnnkte aufgefaßt ein Schntz, vom ästhetischen anfgefaßt, eine Umschreibnng: eine Umschreihung des Körpers nnd seiner Bewegnngsfunktionen. Man kann aher nichts umschreiben, ehe man es nicht zum mindesten beschreihen kann. Und man kann nichts heschreihen, was man nicht kennt.“ So heginnt Schnltze-N. nach einigen Vorhemerknngen seinen anatomisch-hygienischen Traktat. Vom Knochen- und Muskel-System ausgehend, zeigt er an antiken Körpern sowobl als an unentstellten modernen (künstlerischen Modellen), daß die Konturen des Oherkörpers von den Achseln bis zu den Hüften zwar in weicher Wellenlinie, aber im großen und ganzen parallel laufen. Und zwar heim männlichen und weiblichen Körper in nahezu gleicher Weise. Aher nicht einmal von dieser weichen Wellenlinie fällt die engste Stelle mit der künstlich gezüchteten, dicht über dem Beckenknochen liegenden „Taille“ zusammen: „Die Schwellung dieser Banchmuskel fällt nicht etwa mit dem os ilinm zusammen, sondern sie setzt auf dessen oberem Rande erst an nnd bildet nun ihrerseits eine nene Rundnng.“

„Die eigentliche Hochburg der Taillenfrennde . . . ist die Vorstellung von der Größe der weiblichen Brüste nnd ihrer Unfähigkeit, sich selbst zn tragen. Wenn es wahr wäre, . . . so wäre jedes Korsett das Eingeständnis einer Brust, die ihre Schönheit eingehüßt hat . . . . Freilich, das Korsett züchtet die schlaffen Brüste.“ Bei jungen Franen „dient das Korsett erst dazu, die Brüste so groß erscheinen zn lassen, als oh sie der Stütze hedürften. . . . Der Beschauer soll ehen die ganze Ausladnng von der Taillenenge bis zur Brusthöhle für Volumen der Brüste halten.“ „Das Stadinm des Säugens ist doch nur ein ganz vorühergehender Zustand, und es muß im höchsten Grade ahsnrd erscheinen, wenn junge Mädchen eine Kleidung tragen, die die Vorstellnng eines solchen Zustandes erwecken muß.“

Zum Tragen der Kleidung hesitzt der menschliche Rumpf nicht mehr und nicht weniger als zwei natürlich prädestinierte Organe: den Schnltergürtel, der für gewöhnlich heim Manne (in doch auch nicht ganz einwandfreier Weise, wie mir scheint!) ausschließlich herangezogen wird, und die Stelle unterhalh der crista ossis ilei, die z. B. in der herrlichen Tracht der Stanferzeit als Unterlage eines Gürtels benutzt wurde. In seinen vorläufig andentenden Reform-Vorschlägen scheint mir Schnltze-N. die Schulter als Träger allzu

sehr zu begünstigen, was vielleicht der einzige Fehler seines sonst überaus trefflichen Buches ist.

A. Koch-Hesse.

Van de Velde, H., *Das neue Kunstprinzip in der modernen Frauenkleidung.* In der Zeitschrift „Deutsche Knnst und Dekoration" Heft VIII. Darmstadt, A. Koch.

In dem vorliegenden Aufsatze kennzeichnet der Verfasser prägnant seinen Standpnnkt der Kleiderreformfrage: „Kleider mit tiefen, weichen und bewegten Falten zu schaffen, wo Licht und Schatten den berechtigten Kampf des Lebens, das der Materie gehört, auskämpfen, das ist der Kernpunkt unserer Bewegung, die wir angeregt haben, während die, welche ihr parallel läuft, nnd mit welcher wir nicht verwechselt zu werden wünschen, ihre Berechtigung nur in dem Kampf gegen das Korsett sncht." Danach scheint es, als ob die soziale Hygiene mit dieser Richtung überhaupt nichts zn tnn hätte. Aber das wundervolle und fast geheimnisartige Wesen aller Kulturfortschritte ist es, daß stets Kräfte von ganz verschiedenen Ausgangspunkten aus eine gemeinsame Wirkung zu stande bringen. Das Kunstgewerbe selbst zeigt dies in unserem Falle: die Richtnng Van de Veldes strebt vom abstrakten Knnstgedanken zu einer Realisiernng durch das Ornament, die Richtung der meisten reichsdeutschen Künstler, auch Schnltze-Naumburg's strebt von den realen Naturobjekten zu einer Abstrahierung durch den Stil. Aber die schließlichen Effekte beider Richtungen bilden doch nur Nüancen derselben Strömnng zur dekorativen Kunst. Und so wird es auch mit der neuen weiblichen Tracht werden. Scheinbar ist hier Van de Velde der weniger Radikale: unter den von ihm entworfenen üppigen, schlafrockartigen Gewändern könnten die Franen immer noch Korsett und ähnliches tragen, wenn sie durchaus wollten. In Wirklichkeit ist doch aber Van de Velde auch hierin Revolutionär und rücksichtsloser Bilderstürmer, als welchen wir ihn sonst bewnndern und fürchten. Ihm ist das reale Objekt, das Schultze-Naumburg stilvoll „umschreiben" will (vergl. das obige Referat!), nämlich der weibliche Körper mit seinen anatomischen Proportionen, im Grunde völlig gleichgültig, wenn er ihn nur zum Träger von Gewändern machen kann, die ihrerseits, als selbständig lebende Materie aufgefaßt, schöne Linien bilden und feine Farbenreflexe werfen. Aber auch hier werden beide Richtnngen schließlich sich vereinigen. Anch Van de Velde wird schließlich der Hygiene der Tracht ebenso dienen müssen, als der Ästhetik. Und auch er spricht von dem Korsett als einem Dinge, „das wert ist, dereinst im Altertums-Mnseum neben den Daumenschrauben und der „eisernen Jungfran" zn paradieren."

A. Koch-Hesse.

Reform-Moden-Album. Eine Sammlung von 80 Modellen für Reformkleider aller Art und für jedes Alter. Vierte Auflage. Berlin und Leipzig, W. Vobach & Co. 44 S.

Daß das vorliegende Reform-Moden-Album bereits in vierter Auflage vorliegt ist ein erfreuliches Zeichen des Umschwungs im Geschmack. Daß es aber selbst noch, namentlich in der Ausstattung, dem innerlich morschen Alten so viele Konzessionen macht, ist bedauerlich. Müssen denn wirklich immer wieder diese Fratzen an die Kleider als Köpfe herangezeichnet werden! Man versuche doch endlich einmal ein Mode-Album wie eine ernste Schrift, etwa wie eine populärwissenschaftliche Abhandlung zu illustrieren! Schließlich sind doch nicht alle Frauen wie die Kinder! Man gebe entweder wirkliche Porträts von fertigen Kleidern mir ihren Trägerinnen oder man gebe Kleiderentwürfe in mehr stilisierter Form und ohne Hand, Kopf und Fuß. Dann werden die Ärzte mit mehr Genuß in die Modebücher ihrer Frauen hineinschauen nnd das dürfte doch ein erfreuliches Moment in die Bewegung bringen!

A. Koch-Hesse.

VII.

Soziale Hygiene der Kinder und jugendlichen Personen.

Scipiades, E., *Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum mit Berücksichtigung der Erfolge der Silberacetat-Installation.* Sammlung klinischer Vorträge. Leipzig, Breitkopf & Härtel. 36 S.

Eine Prophylaxis der gefährlichen Ophthalmoblenorrhoea neonatorum, mit deren Behandlung sich schon die alten Griechen, Galenus u. a. beschäftigten, kennen wir erst seit der epochalen Veröffentlichung Crédé's im Jahre 1880 über sein Verfahren, nach dessen Einführung die Erkrankungsziffer von vorher durchschnittlich 13 % in den Kliniken, auf nur 0,6 % herabgesetzt wurde. Das Verfahren besteht bekanntlich in der Desinfektion der vagina vor der Geburt und Einträufelung eines Tropfens 2 %iger Höllensteinlösung in den Bindehautsack des Kindes gleich nach der Geburt, und dies Verfahren hat sich im allgemeinen allen Abänderungsversuchen gegenüber auch bis jetzt noch als das wirksamste erwiesen. Nur werden vielfach weniger reizende Silbersalze, wie Protargol u. a. oder schwächere Konzentrationen

angewandt. Verf. empfiehlt besonders weitere Versnche mit dem weniger reizenden essigsauren Silber auf Grund vielfacher günstiger Erfolge. Weiter warnt Verf. dann noch eindringlich, die Einträufelung einer Höllensteinlösung für die Hebammen bei allen neugeborenen Kindern obligatorisch zu machen, wie dies geschehen, weil das Mittel in den Händen einer Hebamme bei vorliegender Infektion keinerlei Sicherheit des Erfolges verspricht, andererseits aber leicht viele Augen dnrch eine falsche Behandlung von einer Hebamme zerstört werden können. Die Hebammen sollen nnr bei Strafe gehalten sein, bei geringster Rötung oder Sekretion des Auges ärztliche Behandlung zu veranlassen resp. Anzeige zu erstatten.

P. Hüls.

Wolffberg, L., *Schutzmaßregeln gegen die Augeneiterung der Neugeborenen.* Dresden, Verlag v. Steinkopf & Springer. 16 S.

Selten hat eine verhältnismäßig einfache hygienische Maßregel einen so großartigen und für ganze Länder segensreichen Erfolg gezeitigt, wie die Verhütung der Angenblennorrhoe der Neugeborenen durch die Eintröpfelung 2 %iger Höllensteinlösnng nach Crédé. Man kann seit der allgemeinen Einführung dieser Maßnahme in unsern Kulturländern die Abnahme der Blindheit, sofern sie durch diese Erkrankung verursacht wird, mit überraschender Deutlichkeit nachweisen. Die von dem Breslauer Angenarzt verfaßte, für die Angehörigen des erkrankten Kindes bestimmte Anleitung erscheint jetzt in der fünften Auflage, mit einer für den Arzt bestimmten sehr zweckmäßigen Erläuterung. Die „Schutzmaßregeln“ selbst sind durch den gleichen Verlag in größeren Posten beziehbar.

A. Blaschko.

Cohn, H., *Die Ausbildung von Pflegerinnen bei den Augeneiterungen der Neugeborenen.* Sonderabdruck aus „Die Krankenpflege“ Bd. I, Heft 2, 1901. Berlin, G. Reimer.

Cohn stellte fest, daß in Breslan bei 428 erblindeten Augen in 27 % und bei 2116 Blinden in 32 dentschen Blinden-Anstalten in 20 % die Ursache die von der Mutter bei der Geburt übertragene Augen-Blennorrhoe der Neugeborenen war. Diese Erblindungen könnten nun nach dem von Crédé im Jahre 1881 erfundenen Verfahren, nämlich Einträufelung eines Tropfens einer 2 %igen Höllensteinlösung, alle sicher verhütet werden. Damit das nun in der richtigen Weise geschehe, nicht mehrere Tropfen eingegossen werden, welche stark reizen, der Tropfen anch nicht nur außen auf die Lider gegossen, das gesnnde Auge ev. richtig geschont werde u. s. w.

empfiehlt C. bei der Häufigkeit des Leidens den Gemeinden und wohltätigen Vereinen für den Zweck besonders geschulte Pflegerinnen ausbilden zu lassen. — Nach meinen Erfahrungen halte ich selbst die Anwendung des Crédé'schen Verfahrens bei allen Neugeborenen durch die Hebammen wie es hier z. Z. geschieht, für nicht unbedenklich nnd würde es für genügend halten, wenn die Hebamme bei Strafe verpflichtet würde, bei der geringsten Schwellung oder Absonderung aus dem Auge auf Zuziehung eines Arztes zu dringen. Gegen den Cohn'schen Vorschlag ist daneben natürlich nichts einzuwenden.

P. Hüls.

Sommerfeld, P., *Die chemische und kalorimetrische Zusammensetzung der Säuglingsnahrung.* Stnttgart, Ferd. Enke. 26 S.

Eine Berechnung des Nährwertes der Muttermilch in den verschiedenen Stillungszeiten nnd der gebräuchlichen Ersatzmittel in Kalorien, wobei 1 g Fett = 9,3 Kalorien, 1 g Kohlehydrat = 4,1 und 1 g Eiweiß = 4,1 g Kalorien angenommen ist. Wie nngleich die Resultate bei verschiedenen Individuen ausfallen, zeigt ein Vergleich der Tabellen und man wird demnach auch im Einzelfalle nicht zu fragen haben: Wie ist Kuh-, Ziegen-, Eselsmilch überhaupt für das Alter zn verdünnen, sondern wie beschaffeu nnd entsprechend zu verändern ist diese spezielle Milch.

P. Hüls.

Flamm, R., *Die Pflege der Wöchnerin und die Pflege des Neugeborenen, mit besonderer Berücksichtigung der wichtigsten im ersten Säuglingsalter auftretenden Krankheiten.* (Schumann's mediz. Volksbücher.) Leipzig, J. F. W. Schumann. 91 S.

Das Schriftchen soll der Wöchnerin selbst zur Belehrung dienen, weil „alljährlich eine bedeutende Zahl kräftiger, junger Mütter infolge leichtsinniger oder mangelhafter Pflege zu Grunde gehen". Es verbreitet sich über Wochenzimmer, die Pflege und Lebensweise der Wöchnerin und der Stillenden, Wochenbettkrankheiten, die Pflege nnd Ernährung des Säuglings und die wichtigeren Erkrankungen desselben.

Viel Neues, was nicht den meisten Frauen, wenigstens der gebildeteren Stände schon bekannt wäre — die Arbeiterfrau kanft sich wohl selten derartige Bücher — oder worüber die Wöchnerin nicht schon durch die Hebamme unterrichtet würde, bietet das Schriftchen nicht. Immerhin enthält dasselbe aber in gedrängter Form das Wesentlichste von dem, was der jungen Mutter in ihrem nnd ihres Kindes Interesse zu wissen nötig ist.

P. Hüls.

Die Pflege des Kindes. *Zehn Briefe an eine junge Frau.* Von einem praktischen Arzt. Mannheim, Bensheimer. 172 S.

Das wohlfeile und geschmackvoll ausgestattete Büchlein will die notwendigsten Kenntnisse über die Pflege des Kindes verbreiten nnd ein Führer durch das Gebiet der Kinder- nnd Säuglingshygiene sein, soweit diese mit den leider gar häufig nur beschränkten Mitteln der Familie möglich ist. Besonders lobenswert ist, daß der Verfasser, der jedenfalls ein genaner Kenner der Arbeiter-Familienverhältnisse ist, sich mit seinen Vorschriften überall in den Grenzen des anch für unbemittelte Kreise erschwinglichen Aufwandes hält. Dem Buch ist eine große Verbreitnng zu wünschen, weil es wohl im stande ist, die in der Bevölkerung noch vielfach nmgehenden abenteuerlichen Anschanungen über Säuglingsernährung und Kinderpflege zu berichtigen.

A. Grotjahn.

Beaucamp, *Die Pflege der Wöchnerinnen und Neugeborenen.* 4. Aufl. Bonn, P. Hanptmann. VIII, 116 S.

Der Verf. will in erster Linie Wochenpflegerinnen einen Leitfaden an die Hand geben; dann soll aber das Büchlein auch die jungen Mütter über die Vorgänge im Wochenbett nnd in den ersten Lebenswochen des Kindes unterrichten.

Daß das Büchlein branchbar ist, zeigt die Zahl von 4 Auflagen im Zeitranm von 11 Jahren. Es ist ein in sehr knapper aber leicht verständlicher Form abgefaßtes, vollständiges Lehrbuch der Pflege der Wöchnerinnen nnd der Neugeborenen nnd als solches auch in zahlreichen Hebammenschulen eingeführt. Nichts ist da vergessen, was zu dieser Pflege der Wärterin zu wissen nötig ist, und das kleine Buch von 113 Seiten kann jeder Wärterin vom Arzte zur Anschaffung warm empfohlen werden.

P. Hüls.

Braun, F., *Die Konstitutionskrankheiten des Kindesalters mit besonderer Berücksichtigung der englischen Krankheit.* Schumann's Medizinische Volksbücher, Wilh. Schumann's Verlag, Leipzig.

Unter Konstitutionskrankheiten versteht Verf. solche, welche in einer besonderen ererbten oder anch später erworbenen Anlage ihren Grund haben, wie sie z. B. Kinder schwindsüchtiger Eltern zur Tuberkulose, einzelne Gebirgsvölker zu Kropf, unzweckmäßig ernährte Kinder zur englischen Krankheit besitzen. Besonders behandelt sind von diesen Krankheiten vom Verf. Blutarmnt, Abzehrung, Fettsncht, Gelenkrheumatismus der Kinder, Blutfleckenkrankheit, englische Krankheit und Barlow'sche Krankheit.

Bei der Blutarmut sind u. a. auch geistige Überanstrengung, Mangel an Körperübung und besonders schlechte, luft- und lichtlose Wohnungen als Ursache mit angeführt. Vielleicht hätte dies sogar noch stärker hervorgehoben werden können; denn hier sind dies, besonders schlechte Wohnungsverhältnisse, sicher bei mehr als $^9/_{10}$ aller Fälle die alleinigen Ursachen.

Die Abzehrung oder fortschreitende Abmagerung der Kinder, soweit sie nicht von den Eltern angeerbt oder die Folge einer anderen Krankheit, Tuberkulose u. s. w. ist, hat meist ihren Grund in chronischer Verdauungsstörung infolge unpassender Ernährung, und in unpassender oder zu reichlicher Ernährung und ungenügender Tätigkeit hat andererseits auch wieder die Fettsucht ihren Grund, wobei ebenfalls erbliche Anlage meist mitwirkt.

Ein größerer Raum ist mit Recht der besonders in den Städten so sehr verbreiteten englischen Krankheit, der Rhachitis, gewidmet, als deren Ursache vor allem ebenfalls unpassende Ernährung, sodann Mangel an frischer Luft und Körperübung. Unreinlichkeit bezeichnet sind. — „Das Büchlein soll," wie Verf. sagt, „nur den Zweck haben, den Nichtmediziner in die Geheimnisse der Krankheiten einzuweihen und ihn über die vielen Irrtümer, die gern zum Nachteil der Kranken von gewissenlosen Personen ausgenützt werden, aufzuklären." Diesen Zweck erfüllt dasselbe betr. der in demselben behandelten wichtigen und häufigen Volkskrankheiten in wünschenswerter Weise.

P. Hüls.

Burgerstein und ***Netolitzky,*** *Handbuch der Schulhygiene.* 2. umgearbeitete Auflage. Jena, Gustav Fischer. 997 S., 350 Abbildungen.

Das rühmlichst bekannte Handbuch erscheint in der 2. Auflage eigentlich als ein ganz neues Werk; ist sein Umfang doch um mehr als das Doppelte, von 429 auf fast 1000 Seiten gewachsen, kein Kapitel ist völlig unverändert geblieben, eine Anzahl neuer sind hinzugekommen. Mit Recht heben die Verff. in der Vorrede den internationalen Charakter, den die Behandlung des Stoffes von ihnen erhalten hat, hervor; es wurde die einschlägige Originalliteratur in dänischer, deutscher, englischer, französischer, holländischer, italienischer, russischer und schwedischer Sprache verwertet, nur zum kleineren Teile nach Referaten, allermeist nach den Originalquellen. In übersichtlicher Weise ist jedem Kapitel (mit Vermerk in der Inhaltsübersicht) ein Literaturnachweis angefügt. Es ist natürlich völlig unmöglich, im Rahmen eines Referates einem solchen Werke gerecht zu werden; es gehört zu denen, die man gemeinhin nicht hintereinander zu lesen im stande

ist, die kapitelweises Stndium verlangen und vor allem in ihrer Eigenschaft als unersetzliches Nachschlagewerk niemandem, der sich mit einschlägigen Fragen beschäftigt, fehlen dürften. Einzelne Kapitel, wie die über Heizung, Ventilation, Wasserversorgung, Abtrittsanlagen, tragen über die eigentliche Schulhygiene weit hinausragende Bedeutung. Mit besonderer Liebe und Sachkenntnis ist das Kapitel der Hygiene des Unterrichts geschrieben. Die Fragen der Ermüdung nnd der Methodik der Untersnchung derselben, das Verhältnis der beiden Geschlechter und die Frage der Koedukation, Stundenplan, Hausaufgaben, Prüfungen, Strafen, Ferien etc. werden in überaus anregender Weise behandelt, und gerade hier erweist sich der stete Hinweis auf außerdeutsche bezw. europäische Verhältnisse als ganz besonders anregend und fruchtbringend. Während dieser Teil und die Hygiene des Lehrers sowie die Frage des Hygieneunterrichts von Burgerstein bearbeitet ist, sind die Kapitel über die körperliche Erziehung der Schuljugend, über Krankheiten nnd Kränklichkeitszustände in ihren Beziehnngen zur Schule und schließlich der ärztliche Dienst in der Schule von Netolitzky geschrieben. Trotz dieser Zweiteilung der Arbeit trägt das Werk dnrchaus einheitlichen Charakter. Ref. will schließlich nicht verfehlen, auf die Ausführungen über die Schularztfrage besonders hinzuweisen, da sie mit vollster Objektivität unter gleichzeitiger Würdigung der pädagogischen wie der hygienischen Interessen die segensreiche Bedeutung einer zweckmäßigen ärztlichen Beaufsichtigung des Schulbetriebes in das hellste Licht setzen. Auch hier sind von besonderem Interesse die ausführlichen Mitteilungen über die einschlägigen Verhältnisse in einer großen Reihe europäischer nnd außereuropäischer Staaten, deren Studium nicht nnr Ärzten und Pädagogen, sondern auch den zuständigen Kommunalbehörden, deren hier und da noch vorhandener mehr oder minder aktiver Widerstand gegen die Institution der Schulärzte hoffentlich mehr nnd mehr an Boden verliert, dringend empfohlen werden kann. — Das Werk der Verff. kann alles in allem wohl mit Recht als das zur Zeit bedentendste auf dem Gebiet der Schulhygiene bezeichnet werden.

M. Bloch.

Schmid-Monnard, K., und ***Schmidt, R.,*** *Schulgesundheitspflege.* Ein Handbuch für Lehrer, Ärzte und Verwaltungsbeamte. Leipzig, R. Voigtländer. 184 S.

„Das Bnch sucht," wie das Vorwort sagt, „in kurzer Form dem Schnlmanne, Arzt und Verwaltnngsbeamten eine gedrängte Übersicht des heutigen Standes der Schulgesnndheitspflege . . . zu geben." Der Inhalt ist in vier Abteilungen geteilt mit den Überschriften: 1. Das Schulgebäude; 2. Der Schulunterricht; 3. Schule und Elternhaus; 5. Schule und Arzt.

Das Buch zeugt in allen Teilen von gesunden, gediegenen Ansichten über die schulhygienischen Fragen und bietet dem, der umfangreiche Handbücher nicht durchstudieren will, einen guten Überblick über das gesamte Gebiet der Schulhygiene.

P. Hüls.

***Griesbach,** Gesundheit und Schule.* Leipzig und Berlin, B. G. Teubner. 32 S.

In dem kleinen Schriftchen „Gesundheit und Schule" verbreitet sich Griesbach kurz über die wichtigsten gesundheitlichen Mängel unserer Schulen und deutet die Mittel zur Abhilfe kurz an. Der Text wird dann vervollständigt durch zahlreiche, im wesentlichen der schulhygienischen Literatur entnommene Anmerkungen und Zusätze.

P. Hüls.

***Schnurr, G.,** Infektionskrankheiten mit besonderer Berücksichtigung von Masern und Scharlach.* Schumann's mediz. Volksbücher. Leipzig, J. F. W. Schumann. 142 S.

Das übersichtlich und anschaulich geschriebene, nur 142 Seiten starke Buch orientiert den gebildeten Leser klar und verständlich über dieses schwierige und stets aktuelle Thema. Es eignet sich zu weitester Verbreitung.

P. Hüls.

***Gesunde Jugend,** Zeitschrift für Gesundheitspflege in Schule und Haus.* II. Jahrgang. Heft 3/4 u. 5/6. Leipzig und Berlin, B. G. Teubner.

Das Doppelheft 3/4 des II. Jahrganges von „Gesunde Jugend" enthält an der Spitze einen lesenswerten Artikel von Oberbürgermeister Pabst, „Die Schularztfrage und deren Lösung in Weimar". Pabst hatte die Schularztfrage auf die Tagesordnung der Hauptversammlung des Thüringer Städtetages zu Greiz am 7. und 8. Juli 1899 gesetzt, auf dem sich dann sämtliche Redner prinzipiell für die Schularzteinrichtung aussprachen. Für die 3000 Kinder wurden darauf 2 Schulärzte in Weimar angestellt. Die Dienstordnung derselben entspricht im allgemeinen der von Wiesbaden, welche überhaupt für die meisten Städte vorbildlich geworden ist. Der zweite Artikel „Das württembergische Landexamen" rührt von Oberlehrer Klumpp, Mühlhausen i. E. her. Die Redaktion macht dazu die Anmerkung: „Auf dem Gebiete des Prüfungswesens ..... hat die Hygiene bis jetzt schon die Abschaffung der Abschlußprüfung in der Unterseknnda bewirkt. Die in dem Aufsatz geschilderten Zustände beweisen, wie viel auf dem Ge-

biete noch zu tun bleibt, wenn nicht der Ruin der Gesundheit herbeigeführt werden soll. — Die zum Studium der evangelischen und auch der katholischen Theologie bestimmte Jugend wird in Württemberg — wie auch vielfach anderswo — in Internaten vom 14. Lebensjahr bis zum Abitur und später ebenso auf der Universität in einem Stift fast unentgeltlich erzogen und „gewiß sind diese Klosterschulen eine Wohltat für strebsame junge Leute, deren Eltern die Mittel zum Studium nicht aufbringen können". Aber diese Wohltat muß erkauft werden durch 2 Examina, das Landexamen für die niederen Seminarien und den Concurs für das Stift in Tübingen. Bei ersterem werden immer von etwa 100 dieser besonders befähigten Bewerber aus dem ganzen Lande nur 30 aufgenommen, so daß immer ca. 70 durchfallen müssen, denen die sehnlichst erstrebte spätere bessere Existenz damit zu nichte gemacht ist. Verf. schildert nun die Überanstrengungen und die Seelenqualen dieser Kandidaten, die übermäßigen Anforderungen im Examen und später in der Schule, und kommt zu dem Schluß, daß die pekuniäre Wohltat hier 1. durch den naturwidrigen Zwang zum Theologiestudium, und 2. die gesundheitzerrüttende Überlastung der Schüler zum Fluch wird und die ganze Einrichtung am besten abgeschafft würde. Ein dritter Artikel von v. Schenckendorf und Prof. Raydt behandelt die Volks- und Jugendspiele mit Rücksicht auf die Wehrkraft. Das Doppelheft 5/6 enthält zuerst einen größeren und hochinteressanten Aufsatz von Nervenarzt Dr. Brandeis-Prag „Über Körpererziehung und Volksgesundheit". Der Gedankengang ist kurz folgender: Trotz der Assanierung unserer meisten Großstädte und der Verdrängung mancher epidemischer Krankheiten aus denselben, beweisen alle Erscheinungen, daß das Leben in den Großstädten ungesund ist, in dem Maße, daß nach den umfangreichen Ermittlungen und Berechnungen von Karl Ballod die ganze eingeborene Großstadtbevölkerung ausstürbe, wenn sie nicht fortwährend durch Zuzug vom Lande wieder aufgefrischt würde. Die Ursache liegt in der vorwiegend geistigen Tätigkeit und geistigen Überanstrengung, dem andauernden Aufenthalt in luftarmen Räumen, hauptsächlich aber in der mangelnden Körperübung und Körperpflege, besonders der heranwachsenden Jugend, welche Körperschwäche und Widerstandslosigkeit gegen alle, besonders auch epidemische Krankheiten und gegen die Tuberkulose zur Folge hat. Verf. fordert, statt nach dem Grundsatz zu verfahren: dem Geiste alles, dem Körper nichts, wodurch in Deutschland aus dem Riesengeschlecht der alten Germanen ein Volk von Zwergen und Schwächlingen entstanden ist: gleichmäßige Körper- und Geistesbildung in unseren Schulen, wie in England, Holland, Dänemark, Schweden; der Nachmittag frei und allein der Körperpflege gewidmet, statt der Schulpaläste Schulhäuser auf freien Plätzen an der Peripherie, dem Großstadtlärm entrückt,

umgeben mit Schulgarten und Spielplatz, Gymnastik im Freien, Handfertigkeit, z. B. an der Hobelbank, Schulschwimmbäder — aber andererseits anch keine Überanstrengung durch Athletik und übertriebenen Sport. Über der segensreichen Einrichtung der Schulärzte soll eine Zentralstelle für öffentliche Gesundheitspflege in einem Gesundheitsministerinm stehen mit Abteilnng für Schnlhygiene.

Der zweite Artikel von Oberbürgermeister Panl am Ende-Dresden behandelt „Das Schulbrausebad". Seinen Ausführungen über den hohen Wert der Hautpflege und Bäder im allgemeinen kann man nur zustimmen. Anch den Wert der — etwa alle 8 bis 14 Tage einmal auf einige Minuten an ein Kind kommenden — Schulbrausebäder in erziehlicher Hinsicht wird man anerkennen können. Von einem übermäßigen gesundheitlichen Nutzen derselben habe ich indes noch nicht viel mehr gesehen, wie von den „neuerbauten, großstädtischen Schulpalästen", die „modernen Anforderungen entsprechen" oder gar „hygienische Musteranstalten" sein sollen.

Im dritten Artikel bespricht G. Schanze, Lehrer in Dresden, die Ergebnisse nnd den Wert schulärztlicher Untersuchungen auf Grund eines größeren statistischen Materials aus verschiedenen Städten. Ich habe zu der sehr fleißigen Arbeit doch einige wesentliche Bemerkungen zn machen. Die schulärztlichen Untersuchungen sind allerdings für die betreffende Schule, zur Beurteilung und Behandlung der Kinder von höchstem Werte. Die Zahlen eines einzelnen Arztes aus verschiedenen Jahren sind auch vergleichbar. Aus den veröffentlichten Statistiken kann man aber sicher nur so viel entnehmen, daß der Gesundheitszustand der großstädtischen Kinder überhaupt und zwar schon beim Eintritt in die Schule jammervoll ist. Viel weitergehende Schlüsse und insbesondere einen Vergleich nntereinander, lassen die veröffentlichten Statistiken so lange nicht zu, als man sich zur Aufstellung derselben nicht über irgend einen objektiven Maßstab geeinigt hat. In den Streit über Antiqua und Fraktur im folgenden Artikel will ich mich hier nicht einmischen. — Den Schluß beider Doppelhefte nimmt dann noch ein sehr reichhaltiges Material von Vereins- und Versammlungsberichten, kleineren schulhygienischen Mitteilungen und Referaten ein. — Einer weiteren Empfehlung dürfte die bekannte, von hervorragend sachkundiger Seite geleitete Zeitschrift nicht bedürfen.

P. Hüls.

Barth, F., *Ärztlicher Ratgeber bei der Pflege und Ernährung des Kindes, nebst Anleitung zur ersten Hilfe in Erkrankungsfällen, bei Vergiftungen und äußeren Einwirkungen.* In Frage und

Antwort leicht faßlich dargestellt. Köln 1901, J. P. Bachem. IV, 128 S.

Ein empfindlicher Mangel an popnläreu Ratgebern bei der Pflege nnd Ernährung des Kindes besteht zwar nicht. Vielleicht aber gerade deshalb will das vorliegende Schriftchen iusofern etwas Neues bieten, als es die Leute darüber belehrt, wie sie sich in allem und jedem, uud zwar schon gleich von der Gebnrt des Kindes au, allein helfen können. Sie sollen z. B., „wenu der Kopf geboren ist, etwa über das Gesicht gehende Eihäute zerreißen", „mit der einen Hand den Kopf so halten, daß Luft zu Mund nnd Nase kommt". Gelehrt wird, wie der Nabelschnnrrest behandelt, wie das Kind gereinigt, gebettet, genährt, in den späteren Jahren gepflegt und behandelt wird. Hebamme, Wartefran sind dann also entbehrlich. Ebenso erteilt daun weiter Verf. über die Erkenuung nnd Behandlung aller möglichen vorkommenden Unfälle, plötzlichen und anderen Erkrankungen so spezielle Unterweisungen, daß die Leser dabei auch eineu Arzt in der Regel wohl für überflüssig halten werden. Allerdings sollen in den schwersten Fällen, wie bei Schädel- nnd Wirbelbrüchen, starken Blutungen, Gehirn-, Bauchfellentzündung n. a., oder „wenn das alles nicht hilft" die Eltern zum Arzt schicken, oder das „Kind ins Krankenhaus bringeu". Fast komisch wirkt dann am Schluß die große Reihe in alphabetischer Ordnnng aufgezählter Vergiftungen nebst Anleitung zur Erkennung und Behandlung jeder einzelnen, und das alles ist abgehandelt auf ganzeu 120 Seiten.

P. Hüls.

Braun, F., *Skrophulose und Tuberkulose des Kindesalters.* Schumann's Medizinische Volksbücher. Leipzig, Schumann. 117 S.

Verf. hat die wohl schwierige Aufgabe, eiuem gebildeten Laienpublikum die Erscheiuuugeu der Skrophulose und deren Gefahren zu schildern, im allgemeiuen recht glücklich gelöst. Diese Auerkennung gilt für Einteilung, Inhalt und Form der Darstellung. In einzelnen Pnnkten, so z. B. in Bezug auf die geübte Trenuung von skrophulösen und tuberkulösen Knochen- nnd Geleukerkraukungen kann Verf. nicht auf allgemeine Zustimmung rechnen. Das Bnch wird in der Hand gebildeter Eltern nützlich sein, weil es die Gefahren des Leidens schildert nnd dazu beiträgt, für die ersten Anfänge der Erkraukung die Anfmerksamkeit zu steigern. Wie bei jeder Volkskrankheit, so lasseu sich aber auch der Behandlung der Skrophulosefrage sehr wichtige sozialhygienische Gesichtspunkte abgewiuneu. Es liegt auch schon ein nicht unbeträchtliches Material vor, gewonnen nameutlich bei der Untersuchung von Schulkindern und Ferieukolonisteu. Im Plau der vorliegendeu Arbeit lag es nicht, über den Rahmen der

rein ärztlichen Seite hinanszugehen. Ref. mnßte aber bei dieser Gelegenheit darauf hinweisen, daß gerade in nenester Zeit viele namhafte Kliniker nud Hygieniker mit gewichtigen Gründen darauf hinweisen, wie eng die Prophylaxe der Tuberkulose der Erwachsenen an die frühzeitige Bekämpfung der Skrophulose der Kinder anknüpft. Und diese Prophylaxe darf sich nicht auf rein ärztliche Maßnahmen beschräuken, sondern muß auch sozialhygienische Reformen heranziehen.

A. Gottstein.

Frei, W., *Landerziehungsheime.* Darstellnng und Kritik einer modernen Reformschule. Leipzig, Verlag von J. Klinkhardt. 98 S.

„Die vorliegende Arbeit bildet die theoretische Darstellung eines Erziehungsunternehmens, wie es der Verf. gemeinsam mit seinem Freunde W. Zuberbühler in dem schweizerischen Landerziehungsheim Schloß Glarisegg bei Steckborn am Bodensee praktisch dnrchzuführen begonnen hat."

Die Art der Jugendbildnng an unseren Mittelschulen, besonders den Gymnasien, wird in weiten Kreisen für reformbedürftig gehalten, wie dies ja auch die vielfachen Experimente, Verordnungen etc. der letzten Jahrzehnte beweisen. Die Körperpflege und körperliche Ansbildung steht zu sehr zurück, gegenüber einer oft überspannten, rein wissenschaftlichen Ausbildnng. Die Landerziehungsheime stellen nun einen fortgeschrittenen Typus einer Reformschule dar, in welcher anßer dem wissenschaftlichen Unterricht auch die körperliche nnd moralische Erziehung, bestehend in Abhärtung und Gewöhnnng an Einfachheit in Kost, Kleidung und ganzer Lebensweise, Körperübungen und körperliche Arbeit in Garten, Landwirtschaft und Gewerbe gepflegt werden. Solche Landerziehungsheime sind z. B. die von Herm. Lietz bei Ilsenburg im Harz nnd in Haubinda in Thüringen, die große New School des Cecil Reddie in Abbotsholm in England. Die Ziele, die nun speziell Verf. bei seiner Anstalt verfolgt, sind erstens die physische Erziehung durch geeignete Spiele und Turnübungen im Freien, Arbeiten in Gärten, Werkstätten, welche zusammen 5 Tagesstnnden in Anspruch nehmen, bei ebenfalls 5stündiger geistiger Tätigkeit und reichlicher, 10stündiger Schlafzeit. Die geistige Arbeit fällt auf den Vormittag und ist durch größere, mit Spiel nnd leichten Körperübungen ausgefüllte Pansen zwischen je 2 Stunden unterbrochen. Einfache, gemischte Kost unter strenger Fernhaltung von Alkohol und stärkeren Reizmitteln; einfache, bequeme nnd leichte Kleidung. Er will keine Sports- und Athletenschule, sondern nnr gesunde Kinder. Diese hat auch Prof. Forel nirgend so gesund, mnskelkräftig und frisch gefnnden, wie in einer dieser Anstalten. Die intellektuelle Bildung erstrebt, den Zögling selbst beobachten,

denken, beurteilen, vergleichen zu lehren. Der Anschauungsunterricht ist daher bevorzugt und die Lehrmethode ist möglichst induktiv, unter Beschränkung der bloßen Gedächtnisarbeit, aber mit möglichster Konzentration oder Übergreifen vom speziell behandelten Fache auf alle damit verwandten oder zusammenhängenden Gebiete: keine Examenarbeit, alle geistigen Fähigkeiten sollen gleichmäßig entwickelt werden. Das Buch ist für den, dessen Ideal bei der Jugenderziehung die möglichste Ausbildung des ganzen Menschen nach dem Grundsatz: mens sana in corpore sano ist und zwar nicht nur für Pädagogen, sondern auch besonders für Ärzte sehr lesenswert.

P. Hüls.

Schmid, Fr., *Die schulhygienischen Vorschriften in der Schweiz.* Auf Anfang 1902 zusammengestellt. Zürich, Zürcher & Fuvrer. 439 S.

Das umfangreiche Buch bringt zuerst an der Spitze ein bloßes Verzeichnis aller Bundes- und Kantonsgesetze, Verordnungen und Erlasse, welche Bestimmungen betr. die Schulgesundheitspflege enthalten, dann im Hauptteil die systematische Zusammenstellung aller schulhygienischen Vorschriften. Die Vorschriften sind nach ihrem verschiedenen Inhalt in 16 Teile geteilt. Davon enthält der I. die über das Schulhaus mit Räumen, Einrichtungen und Nebenräumen und der II. die über das Schulmobiliar gesondert. Die allgemeinen Vorschriften hierüber stimmen sowohl in den einzelnen, in ihren inneren Angelegenheiten bekanntlich selbständigen Kantonen, als auch im wesentlichen mit den bei uns geltenden Bestimmungen überein. Jede Gemeinde hat für ein pädagogischen und „sanitären" Anforderungen entsprechendes Schulgebäude zu sorgen, erhält aber im Bedarfsfalle kantonale Zuschüsse. Im letzteren Falle, wie auch überhaupt, unterliegt die Gemeinde betr. Bauplatz, Bauten, Umbauten u. s. w. einer scharfen behördlichen Kontrolle, die man sich bei uns zum Muster nehmen könnte. Überhaupt ersieht man aus der vorliegenden Veröffentlichung, daß in der so aufgeklärten und fortgeschrittenen Schweiz auch das Schulwesen, besonders das Sekundar- und Fortbildungsschulwesen, in Bezug auf Hygiene und körperliche Erziehung im Vergleich zu anderen Ländern gut geordnet ist, obgleich man allerdings auch hier von der Grenze des Vollkommenen immer noch eine ganze Strecke entfernt ist. Den Besonderheiten und Verschiedenheiten in den verschiedenen Kantonen und Bezirken, Stadt und Land, ist in einem für uns nicht recht verständlichen Maße Rechnung getragen; doch geht aus den Bestimmungen hervor, daß man in den Hauptgrundsätzen und Zielen, nämlich das Kind nicht nur mit einer Masse theoretischen Wissens zu überschütten, sondern es auch zu

einem praktisch brauchbaren, und auch körperlich gut ausgebildeten und gesunden Staatsbürger zu erziehen, überall in der Schweiz einig und nur über die beste Art der Durchführung dieses Grundgedankens oft verschiedener Meinung ist. Für unsere Verwaltungs- und Schulbehörden, Ärzte und Sozialpolitiker kann es nur von Nutzen sein, sich von der Einrichtung des schweizerischen Schulwesens in hygienischer Beziehung, wie sie sich aus den mitgeteilten gesetzlichen Bestimmungen ergibt, Kenntnis zu verschaffen.

P. Hüls.

Zollinger, Fr., *Bestrebungen auf dem Gebiete der Schulgesundheitspflege und des Kinderschutzes.* Bericht an den hohen Bundesrat der schweiz. Eidgenossenschaft. Mit 103 Figuren im Text und einer größeren Zahl von Illustrationen als Anhang. Zürich, Orell Füßli. Weltausstellung in Paris 1900. 305 S.

Verf. war mit Seminardirektor Guex-Lausanne zur Pariser Weltausstellung und zum Besuche der anschließenden Kongresse für Primar-Mittelschulwesen, pädagogische Presse und physische Erziehung, die August und September 1900 in Paris stattfanden, abgeordnet mit dem Anftrage, über die gemachten Beobachtungen Bericht zu erstatten. Der Bericht über Schulorganisation, Lehrerbildung etc. fiel hierbei Guex zu und der über Schulhygiene und Kinderschutz dem Verfasser. Er bemühte sich nun, das lückenhafte Material der einzelnen Staaten auf der Ausstellung an der Hand der Literatur und nach den Erfahrungen von Studienreisen zu ergänzen. Von den 18 Gruppen der Ausstellung mit 121 Klassen kamen für den Bericht in Betracht die Gruppe I: Unterricht und Erziehung, und XVI: Soziale Bestrebungen, Hygiene, öffentliche Wohltätigkeit, bei denen natürlich, wie bei allen anderen Gruppen, Frankreich weitaus den größten Raum einnahm. Das Buch stellt eine äußerst fleißige und wohlgelungene Arbeit dar, aus der Politiker und Sozialpolitiker, Hygieniker und Schulhygieniker in Deutschland jedenfalls noch viel lernen können.

P. Hüls.

Berger, *Kreisarzt und Schulhygiene.* Nach einem Vortrag. Hamburg und Leipzig, Voß. 88 S.

Nach der ministeriellen Dienstanweisung für die Kreisärzte vom 23. März 1901, die mit dem Kreisarztgesetz am 1. April 1901 in Kraft trat, gehört zu deren Funktionen auch die gesundheitliche Überwachung der Schulen, und zwar soll jede Schule, Volks-, Mittel-, Fortbildungs-, Kleinkinderschule etc. mindestens alle 5 Jahre einmal abwechselnd im Sommer und Winter besichtigt werden, in der Regel in Ver-

bindung mit den allgemeinen Ortsbesichtigungen. Letzteres, sowie die vorherige Anzeige hält Verf. allerdings nicht für zweckmäßig. Die Besichtigung soll sich erstrecken auf den Bauplatz und Baugrund — bei Neubauten —; sodann auf das Schulgebäude mit allen Räumen und Einrichtungen, Ventilation, Heizung, Beleuchtnng, Nebenanlagen, über welche Punkte sowohl allgemein anerkannte hygienische Regeln, als auch z. T. spezielle ministerielle Vorschriften bestehen. Letztere wurden bisher mangels der nötigen Kontrolle oft nur sehr mangelhaft befolgt. Auch von dem Gesundheitszustande der Schulkinder und der Befolgung der in ihrem Interesse erlassenen Vorschriften soll sich der Kreisarzt überzeugen, besonders aber bei Auftreten oder Annähernng epidemischer Krankheiten, deren Weiterverbreitung durch die Schulen möglichst zu verhindern suchen. Über die Ergebnisse der Besichtigung und Verbesserungsvorschläge berichtet dann der Kreisarzt durch Vermittelung des Landrates an den Regierungspräsidenten. Diese allfünfjährige kreisärztliche Besichtigung der 100—200 Schulen eines Kreises genügt natürlich in keiner Weise, um hygienische Mißstände fernzuhalten, weshalb die Städte nach dem Vorbilde von Wiesbaden immer mehr dazu übergehen, besondere Gemeinde-Schulärzte anzustellen, denen ebenfalls die gesundheitliche Überwachung der Gebäude, Einrichtungen, Schulkinder, Untersuchung der Neuaufgenommenen u. a. obliegt. Da diese Einrichtung sich bewährte, wurde sie durch Ministerialerlaß vom 18. Mai 1898 allen größeren Städten empfohlen. Verf. hält sie auch fürs Land für wünschenswert, und sie besteht auch allgemein als staatliche Einrichtung in Sachsen-Meiningen. Wenn Berger den gemeinen Schularzt lediglich zum Untergebenen des Kreisarztes machen will, welch letzterer über seine Anstellung und Absetzung verfügt, ihm Anweisungen über seine Tätigkeit gibt, sogar über Urlaubsgesuche entscheidet, die Jahresberichte, Anträge, Beschwerden erst entgegennimmt und prüft, die Konferenzen der Schulärzte leitet u. s. w., so ist der Herr Kreisarzt doch znnächst zu fragen, woher er die Qualifikation der Kreisärzte zu einer solchen Bevormnndung der Gemeinde-Schulärzte ableitet. Denn wenn schon die Lehren der Schulhygiene im allgemeinen, wie sie in den Lehrbüchern stehen und wie sie der Kreisarzt erlernt, noch in wesentlichen Punkten sehr umstritten sind, so würde es geradezu zu unmöglichen Zuständen führen, wenn der Schnlarzt in seiner ganzen Tätigkeit in seiner Schule, deren Verhältnisse er doch wohl besser beurteilen kann, als ein Arzt, der alle 5 Jahre hinkommt, auf Schritt und Tritt von der Genehmigung des Herrn Kreisarztes abhängig wäre. Sich in eine solche subalterne Stellung drängen zu lassen, dürften doch wohl auch wenige Schulärzte Neigung haben. Trotz dieser Einwendungen gegen manche Einzelheiten ist zuzugeben, daß die Broschüre einen ganz brauchbaren Überblick über die wichtigeren

Punkte aus dem großen Gebiete der Schulhygiene dem verschafft, dem es nur darum zu tun ist, sich über dasselbe kurz zu orientieren.

P. Hüls.

Roth, M., *Der Lehrer und die Schwachen und Gefährdeten unter seinen Schülern.* Ein Konferenzvortrag. Jauer, Verlag von O. Hellmann.

Pastor Roth in Groß-Rosen wollte in seinem, in der Kreis-Lehrerkonferenz zu Jauer die von der Kgl. Regierung zn Liegnitz gestellte Frage beantworten: Welche Anfgaben erwachsen dem Lehrer ans seiner Verpflichtung, sich der Schwachen und Gefährdeten nnter seinen Schülern anzunehmen, im allgemeinen und im besonderen aus dem Gesetze über die Fürsorgeerziehung Minderjähriger vom 2. Juli 1900? Es handelt sich um die geistig schwachen oder abnormen Kinder, über deren Unterscheidung von den bloß faulen oder ungezogenen Kindern, Ursache der Störung, wie Erblichkeit, Krämpfe, Epilepsie oder andere körperliche Leiden, über die Erscheinnngsweise und Behandlnng dnrch den Lehrer der Verfasser sich in recht sachkundiger Weise verbreitet. Gewarnt wird vor Vernachlässigung dieser schwachen Kinder, mehr aber noch vor Rücksichtslosigkeit und Härte. R. will, daß diesen Kindern nähere Ziele gesteckt werden, als den normalen, ihnen Zeit zum Vorarbeiten des Pensums gelassen werde u. a., was alles aber in der Regel nur in Spezialklassen oder Hilfsschulen durchgeführt werden kann, in welche solche Kinder gehören.

P. Hüls.

Hanausek, T. F., *Lehrbuch der Somatologie und Hygiene für Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten.* Mit 104 Abbildungen und 7 farbigen Tafeln. Dritte, umgearbeitete nnd verbesserte Auflage. Leipzig, G. Freytag. 163 S.

Der Zweck des Buches ergibt sich ans dem Titel. Die biologische Einleitung nnd der erste Abschnitt, die Somatologie, sind dem Lehrbuche von V. Graber entnommen. Das gewaltige Material in einer für den vorliegenden Zweck genügenden Vollständigkeit zu behandeln war dem sachkundigen Verfasser nur dadurch möglich, daß er es in vortrefflicher Weise verstand, das Wesentliche herauszugreifen nnd in präziser und klarer Darstellung den Lesern zu bieten, wobei alles besonders Wichtige wieder dnrch die zahlreichen, meist den besten Speziallehrbüchern entnommenen Abbildungen veranschaulicht wird. Sehr erwünscht wäre es nun, wenn an der Hand eines so vortrefflichen Leitfadens nun auch wirklich an allen Lehrer- und Lehrerinnenseminaren Hygieneunterricht eingeführt würde. Das läge im Interesse

der Kinder und Lehrer und könnte auch dem Schularzt seine Aufgabe nnr erleichtern.

P. Hüls.

Cohn, H., *Über die neue Wingen'sche Methode, das Tageslicht in Schulen zu prüfen.* Sonderabdruck ans der „Deutschen Medizinischen Wochenschrift" 1902, Nr. 5 u. 6. Leipzig, G. Thieme. 10 S.

Für den Schnlarzt ist es vorteilhaft, den zuweilen etwas zu säumigen Schulbehörden die Schädlichkeit von Schülerplätzen oder ganzen Klassen für die Augen der Schüler objektiv nnd zahlenmäßig vorznführen. Zn dem Zwecke sind verschiedene gute Instrumente erfunden worden, wie der Weber'sche Photometer, der Raumwinkelmesser von demselben und andere, die aber ziemlich teuer und nicht einfach zum Handhaben sind. Wingen, seiner Zeit Baurat in Cöln, bestimmte nun die Helligkeit eines Schülerplatzes dadurch, daß er Aristolpapier auf photographischem Wege an einen Platz von bekannter Helligkeit schwärzen ließ und damit die gleichzeitig an anderen Plätzen anfgelegten Papiere verglich. Cohn empfiehlt das Verfahren als einfach nnd sicher. Die Urteile anderer lauten indes teilweise anders. Mir scheint jedenfalls der von Cohn selbst erfundene Lichtgreifer einfacher, dabei sicher und billig.

P. Hüls.

Roller, K., *Das Bedürfnis nach Schulärzten für höhere Lehranstalten.* Hamburg nnd Leipzig, Leopold Voß. 52 S.

In den Zeitschriften über Schnlhygiene begegnet man dem Namen des Verf. nicht selten. In der vorliegenden kleinen Schrift legt derselbe zuerst die Entwicklnng der schulärztlichen Einrichtuug in den verschiedenen Städten nnd Staaten knrz dar, welche zur Zeit nicht nur zahlreiche Städte Deutschlands, sondern anch viele ansländische Staaten, wie Schweden, Norwegen, Dänemark, England, Österreich-Ungarn, Italien, Frankreich, die Schweiz, Belgien, sogar Rußland, Japan nnd Ägypten besitzen. Die Überwachnng der Schnlen durch die Kreisärzte allein, wie sie ihnen dnrch ihre Dienstinstruktion in Hessen übertragen ist, hält Verf. für durchans ungenügend, da die wenigen und ohnehin schon mit hygienischen, sanitätspolizeilichen, gerichtsärztlichen nnd anderen Dingen vollauf beschäftigten Beamten zn einer fortlaufenden und erfolgreichen Überwachung der gesundheitlichen Verhältnisse der Schulen tatsächlich außer stande sind. Durch hygienische Ausbildung des Lehrerstandes in den Seminarien nnd an den Universitäten könnte wohl schon manches gebessert, aber der in vielen Dingen doch allein sachverständige Arzt nicht entbehrlich gemacht werden. Diesen als Schularzt verlangt Verf. auch zur gesundheitlichen Überwachung

der höheren Lehranstalten: Gymnasien, Realschulen, Mädchenschulen n. s. w., unter Ausschluß der Hygiene des Unterrichts, worüber die Vorschriften nur in der Zentralinstanz unter ärztlichem Beirat ausgearbeitet werden sollen und nnter Wegfall der fortlaufenden Überwachnng der Schüler, da deren Eltern meist in der Lage sind, dies durch den Hausarzt besorgen zu lassen.

P. Hüls.

Jahrbuch der Schweizerischen Gesellschaft für Schulgesundheitspflege. II. Jahrg. 1901, 2. Teil. Mit 48 Textillustrationen kompl. 1901. 187 S. III. Jahrg. 1902. 92 S. Text und Illustrationen. Druck und Kommissionsverlag von Zürcher & Furrer, Zürich.

Der zweite Teil des II. Jahrganges des Jahrbuches beginnt mit Seite 127 nnd enthält teils in deutscher, teils französischer Sprache: 1. einen Bericht über die zweite Jahresversammlung der Gesellschaft zu Lansanne am 13./14. Juli 1901; 2. einen Artikel von Scholder, Chef des medizin-mechanischen Instituts zu Lausanne: Quelques remarqnes générales snr le traitement des déviations d'origine scolaire; 3. die Statnten der Schweiz. Ges. f. Schulgesundheitspflege in zwei Sprachen, und am Schlusse Bücherbesprechungen.

Der Jahrgang 1902 enthält wieder an der Spitze den Bericht über die Jahresversammlung der Gesellschaft zu Basel 14./15. Juni 1902, auf der auch der Präsident der Dentschen Ges. f. Schulgesnndheitspflege, Prof. Griesbach-Mülhausen i. E., als Gast erschienen war. Die Hauptreferate auf dieser Versammlung sind als besondere Anfsätze wiedergegeben. Es sind von Albrecht Burkhardt-Basel: Die Bekämpfung der ansteckenden Krankheiten in der Schule; 2. von A. Siegrist-Basel und Steiger-Zürich: Zweck nnd Methode der Augennntersuchungen in den Volksschulen; 3. von Regierungsrat Reese-Basel: Die neuen Schnlhäuser in Basel. — Aus dem Versammlungsbericht erfahren wir, daß der Vorstand der Schweizerischen Gesellschaft sich mit dem der Schwestergesellschaft in Deutschland in Verbindung gesetzt hat, um ihre Veröffentlichungen gegenseitig auszutauschen und sich gegenseitig bei ihren Jahresversammlnngen vertreten zu lassen.

Die beiden vorliegenden Hefte des Jahrbuches der Schweiz. Ges. f. Schnlgesundheitspflege bekunden ein richtiges Verständnis für die gesundheitlichen Bedürfnisse der Schulen und der Schulkinder, und für die Vertreter der Schulhygiene in Deutschland wird es von Nutzen sein, die Bestrebnngen dieser Gesellschaft nach möglichstem Fortschritt auf dem Gebiete der Schnlhygiene aufmerksam zu verfolgen.

P. Hüls.

Digitized by Google

Mittenzwey, L., *Tuberkulose als Volkskrankheit und deren Bekämpfung, insbesondere auch durch die Schule. Beitrag zur Schul- und Volksgesundheitspflege in Leipzig.* Leipzig, Siegismund & Volkening. 17 S.

Kurze und klare, von einzelnen kleinen Irrtümern nicht ganz freie Darstellung der Bedeutung der Lungentuberkulose, für Laien bestimmt. Der sechste Abschnitt enthält Weisungen für Eltern und Lehrer, namentlich in Bezug auf Erziehung zur Reinlichkeit, auf Vermeidung von disponierenden Schädlichkeiten und auf die Wichtigkeit der Berufswahl. Verf. hält sich fern von Übertreibungen und hat den belehrenden Ton gut getroffen; die Verbreitung der kleinen Schrift kann daher Gutes wirken.

A. Gottstein.

Baur, A., *Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung durch die Schule.* Gemeinverständlich dargestellt. Berlin, Gerdes und Hödel. 65 S.

Verf. beabsichtigt, seine Kenntnisse und Erfahrungen seinem Wunsch, der Allgemeinheit zu nützen, dienstbar zu machen, und so giebt er eine Darstellung der Gefahren der Tuberkulose und der gegenwärtig anerkannten Methoden für ihre Bekämpfung. Leider ist es ihm nicht gegeben einfach volkstümlich zu schreiben; er hält sich nicht immer frei von Übertreibungen und den Laien beirrenden überschwänglichen Behauptungen, er verfehlt somit das Ziel, das er sich gesteckt. Es ist dies um so mehr zu bedauern, weil die Arbeit den großen Fleiß und die Liebe zur beabsichtigten Aufgabe erkennen läßt.

A. Gottstein.

Bode, W., *Schule und Alkoholfrage. Studien zur Alkoholfrage.* 4. Heft. Weimar, W. Bode. 183 S.

Verfasser gibt „Eine Schilderung aller der Versuche, die Kinder und Heranwachsenden zu Gegnern des Mißbrauchs resp. schon des Gebrauchs geistiger Getränke zu machen und eine Sammlung der Gedanken für und wider diese Versuche".

Im ersten Kapitel, überschrieben: „Schädigung der Schule durch die Trinksitten", werden die vielfachen Beziehungen zwischen Schule und Alkohol dargelegt, zuerst die finanziellen. — Im zweiten Kapitel: „Grundsätzliches über Lehre und Lehrer", warnt Verf. bei dem Kampfe gegen den Alkohol in der Schule vor einem Zuviel. Nur mit Vorsicht und Takt können die Kinder zum Selbstbeobachten gebracht werden, besonders wenn im Hause derselben dem Alkohol

in mäßigerem oder stärkerem Grade gehuldigt wird, oder gar die Eltern am Alkoholverbrauch materiell interessiert sind. Wichtig ist, daß zuerst die Lehrer selbst von der Schädlichkeit des Alkoholgenusses sich überzeugen; zur Belehrung darüber können ihnen dienen die in vielen tausenden von Exemplaren zum Teil anf behördliche Veranlassung verbreiteten Volksschriften der vielen Mäßigkeitsvereine, welchen übrigens anch zahlreiche Lehrer als Mitglieder angehören. — Im dritten Kapitel spricht Verf. dann über Gelegenheitsunterricht, Schulbücher und andere Lehrmittel, durch welche die Kinder über die Gefahren der Trinksitten und des Trunks aufgeklärt werden sollen. Das Buch entspricht dem in der Vorrede betonten Zweck, einen Bericht über die Mäßigkeitsbewegung im In- und Auslande zu bringen und kann bei der hohen sozialen Bedeutung des Kampfes gegen die Alkoholpest nur zur Lektüre empfohlen werden.

P. Hüls.

Mittenzwey, L., *Die schädlichen Folgen der Trunksucht und ihre Abwehr, auch durch die Schule.* Leipzig, Siegismund & Volkening. 23 S.

Mit einer für einen Nichtfachmann erstannlichen Belesenheit und Kenntnis der einschlägigen Verhältnisse bespricht Verf. die schädlichen Wirkungen des Alkohols auf das Individuum und die Gesellschaft. Es ist natürlich, daß sich bei der großen Flut der wissenschaftlichen und populären litterarischen Produkte, die der Bekämpfung des Alkoholmißbrauchs alljährlich gewidmet werden, nicht in jeder derartigen Schrift neues Material findet; das gilt auch von der vorliegenden Arbeit, ohne daß damit aber ihrem Werte Abbruch geschieht. Verf. nennt als Anknüpfungspunkte für Belehrung und Warnung der Schuljugend vor den Folgen der Unmäßigkeit den Religionsunterricht, Naturkunde, Sprachunterricht, Rechenunterricht, empfiehlt gesundheitswissenschaftliche Vorträge von Schulärzten, besonders für die höheren Schulen, Verteilung von geeigneten Druckschriften, Ausschluß von alkoholhaltigen Schänken bei Ausflügen, Exkursionen etc., betont aber mit Recht, daß die Unterstützung des Elternhauses durch Beispiel und Belehrung hierbei nicht entbehrt werden kann.

M. Bloch.

Kraepelin, E., *Alkohol und Jugend.* Alkoholgegnerbund Nr. 40. Nach einem Vortrage vor den Oberklassen der Heidelberger Mittelschulen. Verlag der Schriftstelle des Alkoholgegnerbundes, Basel. 16 S.

Entsprechend der Zusammensetzung seiner Hörerschaft verweist Verf. besonders auf die Opfer, die dem Götzen Alkohol von der

akademischen Jugend an Geld, Zeit und Gesundheit gebracht werden, bespricht die Wechselbeziehungen zwischen Alkoholmißbrauch und Volksentartung in körperlicher, geistiger und sittlicher Hinsicht, verweist auf die Erfolge der Bekämpfung des Alkoholmißbrauchs in den skandinavischen Ländern und der Schweiz und spricht die Hoffnung aus, daß in dem heranwachsenden Geschlecht die Kämpfer entstehen werden, die das Volksgebrechen der Alkoholseuche mit starker Hand ausrotten werden.

M. Bloch.

Benda, Th., *Die Schwachbegabten auf den höheren Schulen. „Gesunde Jugend".* Jahrg. II. Heft 1—2. Leipzig, B. G. Teubner. 18 S.

Es ist eine auffallende Tatsache, daß Hand in Hand mit den zunehmenden Klagen über Überbürdung auch die Klagen der Schulmänner über die Mangelhaftigkeit der erzielten Resultate zunehmen. Den Grund dafür sieht Benda darin, daß unsere heutigen Lehrpläne nicht genügend Rücksicht nehmen auf die tatsächlich vorhandenen Fähigkeiten der großen Mehrzahl der Schüler. Das moderne Gymnasium bietet, was Verf. durch seine historische Entwicklung erklärt, eine außerordentliche Fülle von Lehrgegenständen, die der Durchschnittsschüler nicht auf normale Weise bewältigen kann, sondern nur durch dauernden Nachhilfeunterricht, außerordentliche Anspannung u. a. Die jetzige Gestaltung der Lehrpläne läßt nur den Hoch- und vor allem Vielseitigbegabten in der vorgeschriebenen Zeit das Ziel ohne sichtbare Anstrengung erreichen, ob ohne jeden Schaden für seine Gesundheit, ist nach Verf. zweifelhaft. Weit mehr als für diesen und die besseren Durchschnittsschüler gibt die Höhe der Anforderungen zu Bedenken Anlaß für die große Zahl der Schwachbegabten. Unter den verhältnismäßig, d. h. für die Anforderungen gerade der höheren Schulen Schwachbegabten sind zu nennen erstens die sogenannten Durchschnittsschüler, ferner individuell, sei es besonders praktisch, sei es einseitig (besonders in künstlerischer Beziehung), sei es in Bezug auf die Schuldisziplin Schwachbegabten; ihnen schließen sich diejenigen Schüler an, bei denen die geistige Entwicklung verspätet einsetzt, um sich oft glänzend zu entfalten. Von den Schädigungen, die der Betrieb der höheren Schulen für die genannten Individuen bedingt, berücksichtigt Verf. vor allem den seelischen Einfluß andauernder deprimierender Eindrücke, wie sie durch die steten Mißerfolge, Tadel, das Gefühl eigener Unzulänglichkeit in der Schule und nicht minder auch im Hause fort und fort bedingt sind. Verf. wendet sich mit warmen und beherzigenswerten Worten an Eltern und Erzieher und macht darauf aufmerksam, daß Hand in Hand mit depressiver Gemütsstimmung auch Herabsetzung

der geistigen Leistungsfähigkeit geht. — Verf. verlangt zur Beseitigung der genannten Übelstände eine Herabsetzung der Lehrziele. Es sind nach dieser Richtung hin schon mancherlei Vorschläge gemacht worden, von denen Verf. einzelne mitteilt; auf welchem Wege schließlich die vom ärztlichen Standpunkt dringend zu fordernde Entlastung zu stande kommen soll, ohne die pädagogischen Forderungen zu schädigen, muß den Fachlenten der Schule überlassen bleiben.

M. Bloch.

Doll, K., *Ärztliche Untersuchungen aus der Hilfsschule für schwachsinnige Kinder zu Karlsruhe.* Karlsruhe, Macklot'sche Buchhandlung. 62 S.

Der Bericht des Verf. erstreckt sich auf 6 Schuljahre, 1896 bis 1902, die Zeit, seit der die Karlsruher Hilfsschule besteht. Ihre Frequenz ist von 25 auf 72 Schüler gestiegen, von 0,324 auf 0,784 % der Gesamtschülerzahl; mit Ausnahme eines Jahres befanden sich die Knaben in der Mehrzahl gegenüber den Mädchen, und zwar in einer den Geburtenüberschuß der Knaben überschreitenden Zahl. Verf. hat infolge eines behördlichen Auftrages die Kinder der Hilfsschule mit ohren- und augenärztlicher Hilfe untersucht und legte zu dem Zweck für jedes Kind einen rubrizierten Bogen an, dessen Schema er abdruckt. Von sämtlichen Kindern waren nur 3 unehelich, 11,1 % waren erblich neuropathisch belastet, fünfmal bestand Schwachsinn bei Geschwistern (4 mal 2, 1 mal 3 Geschwister). Trunksucht der Eltern, resp. des Vaters in 11,1 %, Syphilis der Eltern wurde nur einmal angegeben, bei 19,4 % fand sich Tuberkulose in der Familie, Konsanguineität keinmal; in 1 Fall wurde eine schwere Zangenentbindung, in 4 Fällen schwere Kopfverletzungen in den ersten Kinderjahren, sehr häufig Rhachitis entweder angegeben oder in ihren Resten konstatiert; 16,6 % haben an Krämpfen gelitten, bei 3 Fällen waren Hirnerkrankungen voraufgegangen. Nächtliches Bettnässen bestand bei 19,4 %, angeborene Mißbildungen nur bei einem Fall. 11 Familien, die das Material der Hilfsschüler abgaben, zeichneten sich durch besonderen Kinderreichtum (7—14 Kinder) aus; die Schwachsinnigen waren dann stets am Ende oder nahe dem Ende der Kinderreihe anzutreffen, oder sie waren die jüngsten Überlebenden. Dabei bestand in den betr. Familien gleichzeitig eine hohe Kindersterblichkeit.

Im 3. Teil der Arbeit werden nun ausführlich die Untersuchungsbefunde in Bezug auf den allgemeinen Eindruck, Charakter, Leistungen, sowie in körperlicher Beziehung die Resultate der Messungen in Bezug auf Körpergewicht und -länge, Brust- und Kopfumfang, sowie ferner Abnormitäten angeborener oder erworbener Art an Kopf,

Rumpf, Extremitäten, Sinnesorganen, Sprache und Gang besprochen. Es ergibt sich aus diesen Resultaten, die Verf. zum Schluß nochmals kurz zusammenfaßt, daß die Hilfsschüler auch körperlich gegenüber den geistig normalen Volksschülern minderwertig sind, und daß die schwachsinnigen Knaben nicht nur numerisch gegenüber den Mädchen überwiegen, sondern auch qualitativ in Bezug auf körperliche und geistige Minderwertigkeit hinter den Mädchen rangieren. Zu bemerken ist, daß auch in der Normalschule die Knaben an Körpergewicht und -länge hinter den Mädchen zurückbleiben.

Die Arbeit des Verf. stellt durch die Exaktheit und Ausführlichkeit der Untersuchungen einen wertvollen Beitrag zur Schulhygiene dar.

M. Bloch.

Trüper, J., *Die Anfänge der abnormen Erscheinungen im kindlichen Seelenleben.* Altenburg, Oskar Bonde. 32 S.

Der interessante Vortrag, den der bekannte Forscher auf dem Gebiete der Pathologie des kindlichen Seelenlebens im September 1901 zu Elberfeld auf der IX. Konferenz der Anstalten und Schulen für Schwachsinnige gehalten hat, enthält eine große Menge wertvoller Einzelheiten und scharfsinniger Beobachtungen auf dem wichtigen Gebiete der seelischen Abnormitäten des Kindesalters. Ref. begnügt sich, Ärzte, Pädagogen und nicht zum wenigsten auch die Juristen auf die lesenswerte Arbeit hinzuweisen, aus der Verf. folgende Thesen extrahiert:

1. Es gibt abnorme Erscheinungen und Zustände im kindlichen Seelenleben, die nicht als Schwachsinn im landläufigen Sinne des Wortes und auch nicht als eigentliche Geisteskrankheiten bezeichnet werden können, aber doch pathologischer Natur sind und in der Erziehung einer besonderen Beachtung und in manchen Fällen auch einer besonderen Behandlung unter nervenärztlichem Beirate bedürfen.

2. Sie können auftreten als Schwächen wie als Regelwidrigkeiten der Sinnesempfindungen, der Denkvorgänge, des Gefühlslebens, des Wollens und des Handelns und müssen nach allen diesen Seiten hin beachtet und heilpädagogisch berücksichtigt werden.

3. Ernste Maßnahmen zur Verminderung der nervenzerrüttenden Ursachen und zur Fürsorge für die mit psychopathischen Minderwertigkeiten behafteten Kinder und Jugendlichen, sei es im Rahmen der öffentlichen höheren und niederen Schulen, sei es — namentlich in schweren Fällen ethischer Entartung — durch besondere Anstalten, zu treffen, ist nicht bloß im Interesse der betroffenen Individuen, sondern auch im Interesse der Mitschüler, wie der Familien und aller sittlichen Gemeinschaften sowohl ein Gebot christlicher Nächstenliebe, als ein notwendiger Akt der Selbsterhaltung unseres Volkes.

Digitized by Google

4. Es ist darum dringend erwünscht, daß nicht bloß Ärzte und Idiotenlehrer, sondern auch Lehrer aller Schulen, sowie Eltern und Erzieherinnen, Seelsorger, Kriminalisten und Verwaltungsbeamte, die über das Wohl nnd Wehe der späteren Jugend zu bestimmen haben, sich mehr, als es bisher geschehen ist, dem Studinm der abnormen Kinderseele und ihrer vorbeugenden Fürsorge widmen.

M. Bloch.

Landau, R., Nervöse Schulkinder. Leopold Voß, Hamburg und Leipzig. 40 S.

Verf. beschränkt sich in vorliegender Arbeit auf die Darstellung funktioneller Störungen des Nervensystems bei Elementarschülern und -schülerinnen. Von den beiden wichtigsten Formen derselben ist die Hysterie weit häufiger als die Neurasthenie. Auf der Grenze zwischen Gesundheit nnd Krankheit stehen jene nicht seltenen Fälle, bei denen gewöhnlich eine Provenienz aus nervösen Familien nachgewiesen werden kann, die nervöse Erscheinungen darbieten, ohne eigentlich krank zu sein; vielleicht sind zu diesen Übergangsformen auch die sog. Wunderkinder zu rechnen. Als nervös sind schon alle diejenigen Kinder zu bezeichnen, die an Schnlkopfschmerzen ohne sonstige Erscheinungen krankhafter Art leiden, ihnen zunächst stehen die, die anßer an Kopfschmerzen an Schlaflosigkeit, Magenschmerzen, Reizbarkeit, schneller körperlicher Ermüdung, Herzklopfen leiden. Diese Form der „Schulnervosität" steigert sich mit der Zahl der zurückgelegten Schuljahre.

Die Hysterie, deren Häufigkeit Verf. nnter eingehender Berücksichtigung der einschlägigen Literatur bespricht, tritt besonders gern geradezu epidemisch in einzelnen Schulen auf; hierbei spielt die Nachahmungssncht zweifellos eine große Rolle, ohne daß es sich aber dabei um Simulation handelt; vielmehr liegt bei solchen Fällen eine Art psychischer Infektion vor. Besonders disponiert für derartige Erkrankungen sind hereditär belastete Kinder; die Gelegenheitsursachen liegen teils innerhalb, teils außerhalb der Schule, bei Elementarschülern allerdings meist anßerhalb. Von den innerhalb der Schule liegenden Ursachen sind zu nennen zu früher Beginn des Unterrichts, Überbürdung, Fehler im Stundenplan, übermäßiges Anspornen des Ehrgeizes u. a. Von den außerhalb der Schule liegenden Ursachen sind zu nennen vorzeitiger Genuß von Nervenreizmitteln (Kaffee, Thee, vor allem Alkohol und Tabak); besonders ausführlich verbreitet sich Verf. über die durch den Alkoholgenuß verursachten Schäden unter Anführung zahlreicher Tatsachen aus der Literatur und eigenen Erfahrungen. Diesem an Bedeutung nachstehend, aber auch in Bezug auf ihre Verbreitung und schädigende Wirkung nicht zu unterschätzen ist die vorzeitige geschlechtliche Reizung, die Onanie. Als wichtigstes

Moment zur Verhütung der Schulnervosität hat die häusliche Erziehung zu gelten. Abgesehen von den Verstößen gegen die elementarsten Grundsätze in Bezug auf körperliche Pflege, sind als besonders gefährlich häusliche Extrastunden (Musik etc.), vor allem aber Erwerbsarbeit im kindlichen Alter anzusehen, besonders wenn sie den Schlaf kürzt und schon im zarten Alter begonnen wird. Das gleiche gilt für den abendlichen Besuch vom Theater, Cirkus etc. Von großer Bedeutung ist die Überwachung der Lektüre. — Die kleine Schrift stellt einen verdienstvollen Beitrag zur Schulhygiene dar und kann Ärzten, Pädagogen und last not least auch den Eltern von Schulkindern zur Lektüre warm empfohlen werden.

M. Bloch.

Vorträge des Vereins für Kinderpsychologie. Band II. Berlin 1901. 121 S.

Zeitschrift für pädagogische Psychologie, Pathologie und Hygiene. Herausgegeben von Ferd. Kemsies und Leo Hirschlaff. Berlin, Herm. Walther's Verlagsbuchhandlung. IV. Jahrg. Heft 1—5 (Januar bis Oktober).

Unter den fünf Aufsätzen des vorliegenden Bändchens der „Vorträge des V. f. Kinderpsychologie" dürfte der längste für den Hygieniker auch am wichtigsten sein: „Über die Furcht der Kinder" von L. Hirschlaff (S. 24—84). Wer noch daran zweifelt, daß die Hygiene nicht nur physiologische, sondern auch psychologische Aufgaben hat, und daß gerade die psychologischen Aufgaben nur durch soziale Einwirkungen zu lösen seien, dem raten wir die Lektüre dieser gründlichen Abhandlung an. Hirschlaff, der übrigens auch die rein medizinischen Seiten der Furchtzustände (wie die Erythrophobia simplex, emotiva und obsessiva, den Pavor nocturnus, die Enuresis nocturna, die „Platzangst" u. s. w.) ausführlich bespricht und als wesentlich erworbene, nicht angeborene Eigenschaften charakterisiert, stellt folgende hygienische Forderungen zur Vermeidung der Entstehung abnormer Furcht auf: 1. Körperliche Pflege, 2. geistige Bildung und Erziehung, besonders auf naturwissenschaftlichem Gebiete, 3. Vermeidung des ansteckenden Beispiels, der furchterregenden Erzählung und Lektüre, 4. Pflege der exakten Urteilsbildung und der Präzision des sprachlichen Ausdrucks, 5. Pflege des Selbstvertrauens durch Gewöhnung an Spiel, Sport und Turnen.

In der im gleichen Verlage erscheinenden „Zeitschr. f. päd. Psychologie", in der auch die „Vorträge" des oben zitierten Vereins abgedruckt werden, findet der soziale Hygieniker vor allem noch einen interessanten Artikel: Über den Einfluß des großstädtischen Lebens und des Verkehrs auf das Nervensystem von Albert Moll.

A. Koch-Hesse.

Baur, A., *Die Ermüdung der Schüler in neuem Lichte.* Mit zahlreichen Figuren. Aus „Pädagogische Bausteine", Flugschriften zur Kenntnis der pädagogischen Bestrebungen der Gegenwart, Heft 17. Berlin, Gerdes & Hödel. 20 S.

Die geistige Ermüdung der Schüler bewirkt bekanntlich nicht nur eine vorübergehende Herabsetzung der geistigen Funktionen, sondern auch der Tätigkeit der verschiedenen Sinnesorgane: der Hautempfindung, des Seh-Hörvermögens u. s. w. Verf. untersuchte nun zunächst mehrere verschieden begabte, verschieden fleißige und mit verschiedenem Temperament bedachte, darunter auch kranke Schüler während der verschiedenen Stadien eines schwierigen Examens, andere Schüler vor und nach den Ferien, am Anfang und Schluß des Semesters, vor und nach einem gewöhnlichen Examen, durch Gefühlsproben — mit dem Griesbach'schen Ästhesiometer — und zum Teil auch Sehproben. Im allgemeinen bestätigten die Versuche die früheren Erfahrungen, aber es kamen auch Ausnahmen vor, und die Resultate waren überhaupt bei den verschiedenartigen Schülern zum Teil sehr abweichend. Verf. wünscht nun, daß derartige Untersuchungen unter den verschiedensten Verhältnissen fortgesetzt würden, um damit dem Lehrer Anhaltspunkte für die Behandlung der verschiedenen Schüler in der Schule, ferner Material zur Beurteilung des Einflusses der Schule auf die Entwicklung der Schüler, Überbürdung, Einfluß der Ferien u. a. zu geben, und diesen Wunsch kann man nur als berechtigt anerkennen.

P. Hüls.

Hoegel, H., *Die Straffälligkeit der Jugendlichen.* Leipzig, F. C. W. Vogel. 69 S.

Sämtliche Alterserscheinungen sind anthropologische, also naturwissenschaftliche Probleme. Insbesondere ist die Altersstufe der „Jugendlichkeit" (nach der reichsdeutschen Statistik vom vollendeten 12. bis zum vollendeten 18. Jahre), also die Zeit der Pubertät und das frühe Jünglings-(Jungfrauen-)Alter auch medizinisch von höchstem Interesse. Eine juristische Behandlung dieser Stufe muß daher auch den Hygieniker fesseln. Daß auch das soziologische Phänomen des Verbrechens anthropologischen Gesetzen unterliegt, ist eine der wichtigsten Ergebnisse der Moralstatistik. Für die hier in Betracht kommende Anthropologie des Lebensalters ergibt sich die höchst beachtenswerte Tatsache, daß jede einzelne Art von Delikten in einer bestimmten Altersstufe, die dann als die „kritische" bezeichnet wird, ihr Maximum erreicht. Dies Maximum liegt (für das männliche Geschlecht und die Jahre 1886—95 aus der deutschen Statistik berechnet) bei der Unzucht und bei der Brandstiftung zwischen

15 und 18 Jahren, bei der „gefährlichen Körperverletzung", bei einfachem und bei schwerem Diebstahl, beim Raub, bei der Hehlerei, Fälschung (und Sachbeschädigung und ferner bei der Summe aller Delikte!) zwischen 18 und 21 Jahren, bei Widerstand gegen Beamte, Hausfriedensbruch, Mord, Totschlag, „einfache Körperverletzung", Unterschlagung, Betrug zwischen 21 und 25 Jahren (trotzdem hier die beim Militär dienenden Individuen ausfallen!), bei der Kuppelei und bei der Nötigung zwischen 25 und 30 Jahren, schließlich bei der Eidespflichtverletzung und der Beleidigung erst zwischen 30 und 40 Jahren. Beim weiblichen Geschlecht, dessen Kriminalität im ganzen viel geringer ist, tritt nur bei Unzucht, Mord, Totschlag, einfachem Diebstahl, schwerem Diebstahl, Unterschlagung, Betrug und Raub das Maximum in derselben oder gar einer früheren Altersstufe auf, wie beim männlichen Geschlechte, bei allen anderen Delikten in einer späteren, zum Teil (wie bei der Körperverletzung, Hehlerei und Sachbeschädigung) in einer sehr viel späteren Stufe und bei der Summe aller Delikte erst zwischen 30 und 40 Jahren!

Ein besonders reiches statistisches Material bringt Hoegel aus Deutschland, England, Italien, Frankreich und Österreich dafür bei, daß nach dem 25. Jahre die Kriminalität stark absinkt.

A. Koch-Hesse.

Cramer, A., *Entwicklungsjahre und Gesetzgebung.* Rede zur Feier des Geburtstages des Kaisers am 27. Januar 1902. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht. 19 S.

Redner behandelt den Erlaß vom 23. Oktober 1895, betr. die bedingte Begnadigung und Strafaussetzung für besondere jugendliche Verbrecher. Die Zahl der Verurteilungen Jugendlicher ist von 30 697 im Jahre 1882 auf 45 327 im Jahre 1897 gestiegen, Beweis genug, daß das bisherige Verfahren, der jugendlichen Kriminalität zu steuern, sich nicht bewährt hat. Der Geisteszustand ist in den Entwicklungsjahren nach Verf. „ein so außerordentlich schwankender und labiler, daß es nur eines geringen Anstoßes bedarf, um das Gleichgewicht zu stören". Daher auch die große Zahl manifester oder auch noch verborgener und schwer erkennbarer geistiger Abnormitäten um diese Zeit, von deren Bestehen sich indes die Richter von den Ärzten meist nicht überzeugen lassen. Redner — Arzt — fordert in Übereinstimmung mit hervorragenden Juristen deshalb vor allem, die Altersgrenze für die Strafmündigkeit auf das 16., mindestens aber das 14. Jahr hinaufzusetzen. Besondere Erfolge verspricht er sich aber von einer verständigen Ausführung des inzwischen erlassenen Fürsorge-Erziehungsgesetzes unter Mitwirkung von Ärzten, da damit der

jugendliche Geist, wenn er auf falsche Bahnen gelangte, noch rechtzeitig in die richtigen Wege geleitet werden kann.

P. Hüls.

Pütter, E., *Das Ziehkinderwesen.* Gutachten, erstattet im Auftrage des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. Schriften des deutschen Vereins für Wohltätigkeit. Heft 59. Leipzig, Dunker & Humblot.

Das Staatsinteresse fordert es, daß der erhebliche Nachwuchs an Zieh- und Haltekindern nicht durch mangelhafte Pflege verkümmert. Vornehmlich wohltätige Frauen waren es, die, erschreckt durch das massenhafte Sterben dieser Kinder, den Behörden zur besseren Beaufsichtigung derselben ihre Kräfte zur Verfügung stellten. Dadurch wurde den Engelmacherinnen in den großen Städten ihr Handwerk erschwert. Trotzdem blieb die Sterblichkeit dieser Kinder sehr hoch, weil nicht dem Kinde selbst die nötige Aufmerksamkeit zugewandt wurde. Die Fürsorge für dieses muß schon bei der Schwangeren beginnen und an den erforderlichen öffentlichen Einrichtungen für hilfsbedürftige Schwangere fehlt es in vielen Städten noch sehr. Viele schwangere Mädchen fallen daher der Ausbeutung durch gewissenlose Frauen anheim. Abhilfe wird geschaffen durch Asyle für schwangere Frauen nnd Mädchen, in welchen diese auch nach der Geburt des Kindes die erforderliche Zeit bleiben können.

Dies Znsammenlassen von Mutter und Kind in einer Anstalt oder zu Hause hat den Vorteil, daß es der Mutter Liebe zum Kinde einflößt und sie ferner durch Selbstnähren das Kind vielen Gefahren entziehen kann. Für bedürftige Wöchnerinnen sind daher besondere Wochenpflegerinnen zu beschaffen, welche gleichzeitig das Hauswesen zu besorgen verstehen. Muß dann das Kind von der Mutter getrennt werden, so tritt die Säuglingsfürsorge ein. Zuerst ist für gute Kuhmilch für die Bedürftigen zn sorgen, was vielerorts, besonders in England nnd Frankreich, durch besondere Vereine geschieht. — Verf. stellt dann folgende Thesen anf:

1. Alle in einer Gemeinde befindlichen, bei fremden Leuten untergebrachten Kinder sind nnter einheitliche Aufsicht zu stellen.

2. Mit der Ausübung der Aufsicht ist der Gemeindwaisenrat zu betrauen, dem als Organ ein Ziehkinderarzt und besoldete Waisenpflegerinnen beizugeben sind.

3. Dem Gemeindewaisenrath sind durch Reichsgesetz die Befugnisse beizulegen, a) die Erlanbnis zur Annahme von Ziehkindern zu erteilen und zurückzunehmen, b) Strafen gegen pflichtvergessene Ziehmütter zu verhängen.

In einem Anhang sind dann noch die das Ziehkinderwesen be-

treffenden Gesetze und ministeriellen Verordnungen in den verschiedenen deutschen Staaten und die wichtigeren Polizeiverordnungen in den Provinzen nnd Städten zusammengestellt.

P. Hüls.

Eise, H., *Der Gemeindewaisenrat im deutschen Recht.* Berlin, Struppe & Winckler. 136 S.

Von dem Inhalt des Buches, das zum größten Teile rein juristische Fragen behandelt, kommt hier nur der letzte Abschnitt, die Mängel des hentigen Waisenrates und die Vorschläge zu seiner Ausbildung in Betracht. Wie der Verfasser ganz richtig bemerkt, hat das Institut bis jetzt im Volke noch keine Wurzel geschlagen. Die heutige Tätigkeit beschränkt sich vielfach, hauptsächlich in kleineren Orten, auf rein formale Geschäfte, wie Vorschlagen von Vormündern, während die übrigen weit bedeutsameren Aufgaben der Überwachung von Vormund und Mündel vernachlässigt werden. Das liegt wohl auch zum großen Teil an dem weiten und wenig scharf umgrenzbaren Gebiete, das diese Aufgaben einschließt. Man hat eben, um den bureaukratischen Formalismus zu vermeiden, eine Laienbehörde geschaffen, deren Mitglieder aber nur zu gern in eben diesen Formalismus verfallen, und zwar aus Bequemlichkeit. Daß der Gemeindewaisenrat Ersprießliches auf seinem Gebiete leisten könnte, läßt sich nicht leugnen. Um so mehr ist der gegenwärtige Zustand zu beklagen.

P. Georg.

Verordnungen über den Gemeindewaisenrat im Königreich Sachsen. Textausgabe besorgt von Robert Peitz. Flöha i. S., A. Peitz & Sohn. 56 S.

Im vorliegenden Heft sind die Bestimmungen über den Gemeindewaisenrat, wie sie sich im bürgerlichen Gesetzbuch finden, samt den für Sachsen ergangenen Ausführungsbestimmungen und Ministerialerlassen gesammelt. Für Interessenten ist das kleine Heft zur Orientierung über die Rechte nnd Pflichten ihrer Stellung wohl geeignet, zumal auch Schemata zu den einschlägigen Anzeigen beigegeben sind.

P. Georg.

Tenney, A., *Die öffentliche Kinderfürsorge der Stadt Berlin.* Übersetzt von L. Katzenstein. Separatabzug aus Schmoller's „Jahrbuch fñr Gesetzgebung, Verwaltung und Volkswirtschaft im Deutschen Reiche". 26. Jahrgang. Heft 1. Leipzig, Dnncker & Humblot.

Wie in einer Anmerkung der Redaktion gesagt ist, war der Aufsatz des auf einer Studienreise befindlichen Verfassers znr Information

für amerikanische Kreise verfaßt und bildet den Versuch, einen Überblick über die Entwickelnng der öffentlichen Kinderfürsorge der Stadt Berlin im abgelaufenen Jahrhundert zu geben.

Der Streit über Familien- oder Anstaltssystem bei der öffentlichen Kinderfürsorge, wurde in Deutschland zn Gnnsten des Familiensystems entschieden, welches von fast allen größeren Städten angenommen wnrde und für welches sich auch der dentsche Verein für Armenpflege nnd Wohltätigkeit wiederholt entschieden ausgesprochen hat.

Auf Grund einer Kabinettsordre ging im Jahre 1820 das Armenwesen von der „Königlichen Kommission" auf die städtische Armenverwaltung über und gleichzeitig anch das „Große Friedrichs-Waisenhaus". 1826 wnrde dann in jedem Stadtbezirk eine Armenkommission gebildet, der auch die Aufsicht über die bei Pflegeeltern untergebrachten Waisen zufiel. Vollwaisen wurden damals im Waisenhaus, Kinder, die nnr zeitweiliger Pflege bedurften und Säuglinge in Familien untergebracht. Nach Gründung des nach modernen Anschanungen im Villensystem gebanten großen Rummelsbnrger Waisenhauses im Jahre 1859 trat dann die Anstaltsversorgung vorübergehend wieder mehr in den Vordergrund, welche indes in den folgenden Jahrzehnten ausschließlich auf Knaben im Alter von 7—14 Jahren beschränkt wurde.

Znr Überwachung der Familienpflege wurden besondere Waisenämter eingerichtet, deren es in Berlin im Jahre 1900 im ganzen 259 mit 1778 Mitgliedern gab, unter denen auch 453 Franen waren. Diesen liegt zunächst ob, die Auswahl der zur Waisenpflege geeigneten Familien nnter denen, welche sich um Pflege beworben haben. Sie füllen einen Fragebogen ans, der über die persönlichen, Wohnungsverhältnisse, Leumund etc. genaue Auskunft gibt. Die Pflegeeltern verpflichten sich dann kontraktlich in der vorgeschriebenen Weise für das Kind zu sorgen und werden in der Pflege ständig dnrch Waisenratsmitglieder beaufsichtigt, welche über die Resnltate der Revisionen: Gesnndheitszustand, Ernährung, Kleidnng, sittliche Führung, Schulbesuch etc. des Kindes, sittliche Führung, Wohnung der Pflegeeltern regelmäßig Bericht zu erstatten haben. — Anch in geeigneten ländlichen Bezirken werden Kinder vielfach untergebracht, deren Pflege ebenfalls durch Waisenväter, besonders Geistliche, Ärzte, Rektoren, überwacht wird — die Aufnahme nnd Verteilung der Pflegekinder nnd die Zentralverwaltung erfolgt durch eine besondere Anstalt, des „Depots". Aufnahmefähig sind 1. Kinder ohne Eltern oder andere Verwandte; 2. Kinder, deren Eltern wegen Krankheit, Abwesenheit etc. für sie zu sorgen außer stande sind; 3. Kinder, deren Eltern das Erziehungsrecht gerichtlich aberkannt ist; 4. Verbrecherische Kinder. Auch nach der Entlassung aus der Pflege wird für die

Weiterbildung der Pfleglinge in geeigneter Weise gesorgt. — Dies der wesentliche Inhalt des Aufsatzes, der jedenfalls lesenswert ist, obgleich nach Anmerkung der Redaktion der deutsche Leser in der Tat mancherlei vermißt, was aus einer intimeren Kenntnis der hiesigen Verhältnisse gegeben werden könnte.

P. Hüls.

VIII.

Öffentliche Gesundheitspflege.

Kirchner, M., *Die Mitwirkung des ärztlichen Praktikers bei den Aufgaben der Hygiene.* Sonderdruck aus „Die deutsche Klinik". Urban und Schwarzenberg. Berlin nnd Wien. 14 S.

Mit einem Nachdruck, der bei der Stellung, die der Verfasser im Medizinalwesen des größten deutschen Bundesstaates einnimmt, bemerkenswert ist, vertritt Kirchner hier den Standpnnkt, daß es bedauerlich wäre, „wenn die Mehrzahl der Ärzte glauben wollte, ihre Mitwirkung auf hygienischem Gebiete sei nicht mehr erforderlich, im Gegenteil, trotz der Anstellung beamteter Ärzte bleibe auch für den praktischen Arzt ein sehr weites Feld der Betätigung auf hygienischem Gebiete übrig, deren Bestellung für die Bevölkerung von höchstem Segen und für den Arzt selbst zur Quelle reinster Befriedigung werden kann." Im weiteren Verlaufe der Abhandlung wird dann die Möglichkeit dieser Betätignng in zahlreicheu Spezialaufgaben nachgewiesen, besonders bei der Seuchenbekämpfung, der Durchführung der Anzeigepflicht, der Krankenabsonderung, der Schulhygiene u. a. m. Besonders beherzigenswert ist die Aufforderung des Verfassers an die praktischen Ärzte, sich in den Gesundheitskommissionen, die auf Grund des Gesetzes vom 16. September 1899 in allen Orten von mehr als 5000 Einwohnern eingeführt worden sind, lebhaft zu betätigen und in den zahlreichen Vereinen und Gesellschaften, die sich die Erfüllung hygienischer Aufgaben zum Ziel gesetzt haben, die leitenden Stellen einzunehmen.

A. Grotjahn.

Encyklopädie der Hygiene. Herausgegeben von R. Pfeiffer, B. Proskauer und C. Oppenheimer. Leipzig, Vogel. Lieferung 1—10.

Mit dem vorliegenden stattlichen Werke bezwecken die Herausgeber dem tatsächlich vorhandenen Bedürfnis nach einem Nachschlage-

buch abzuhelfen, in dem jeder Arzt, Volkswirt, Kommunalbeamter, Ingenienr u. s. w. sich über eine bestimmte, ihn gerade beschäftigende hygienische Frage schnell nnd znverlässig orientieren kann. Soweit sich nach Stichproben ein Urteil fällen läßt, kann man sagen, daß dieses Ziel vollkommen erreicht ist. Mit besonderer Genngtuung sei an dieser Stelle hervorgehoben, daß auch den zahlreichen Beziehungen der Hygiene zur Gesetzgebung, dem sozialen Versicherungswesen und überhaupt den gesellschaftlichen Faktoren durchaus Rechnung getragen ist, was man bekanntlich nicht von jedem in den letzten Jahren erschienenen hygienischen Lehr- nnd Handbuche behaupten kann. Also auch in dieser Beziehung steht die Encyklopädie vollkommen auf der Höhe der Zeit. Dafür, daß dies in den eigentlich hygienischen Details der Fall ist, bürgen schon die Mitarbeiter, die für das Unternehmen gewonnen wurden. Es haben Beiträge gespendet: Baer, Beck, Bender, Bendix, Bischoff, von Böhmer, Brähmer, Bredtschneider, L. Brühl, Büsing, H. Cohn, Delbanco, Dieck, Dönitz, Ehrlich, Elsner, Ephraim, Finkelstein, P. Frank, Friedberger, Friedheim, Gabritschewsky, Gärtner, Galli, Gilbert, Götze, Grotjahn, A. Güuther, Habermann, Hamburger, A. Hartmann, K. Hartmann, R. Hennig, Herzberg, H. Herzfeld, Hilbert, Hochheimer, Hüttig, P. Jacobsohn, Jäger, Janke, Jess, Jurisch, Kohlstock, Kolle, H. Kossel, Lauff, G. Lindau, Maassen, Marsch, P. Meissner, Merke, George Meyer, Leonor Michaelis, Migula, Mnskat, M. Neisser, Neuhauss, Nickel, Nocht, Oesten, Pagel, Petruschky, E. Pfnhl, Pistor, Plaut, Prinz, Lydia Rabinowitsch-Kempner, Raths, P. F. Richter, Roth, Ruhemann, Schäfer, M. Schnlz, Schwarz, Th. Sommerfeld, Stüler, Symanski, Thiesing, Unna, Wahnschaffe, Wassermann, Wedding, Werner, Wernicke, Wintgen, A. Wolff, Wolpert und Znntz.

Die zahlreichen Artikel sind alphabetisch geordnet nnd geben unter kurzem Verweis auf die einschlägige Literatur alles wesentliche in knappster Form. Das Werk erscheint in 25 Lieferungen, deren jede für den in Anbetracht der vorzüglichen äußeren Ausstattung billigen Preis von 2 Mk. zu haben ist.

A. Grotjahn.

Prausnitz, W., *Grundzüge der Hygiene.* Unter Berücksichtigung der Gesetzgebung des Dentschen Reichs und Österreichs. Für Studierende an Universitäten nnd technischen Hochschnlen, Ärzte, Architekten, Ingenieure und Verwaltnngsbeamte.

Sechste erweiterte und vermehrte Auflage. München, J. F. Lehmann. 545 S.

Man könnte sich bei der Empfehlung des vorliegenden Werkes mit dem Hinweis begnügen, daß es seit 1891 znm sechsten Male erscheint und in weiten Kreisen wegen seiner Vorzüge Anerkennung gefunden hat. Hier an dieser Stelle aber muß außerdem noch besonders hervorgehoben werden, daß Verfasser einer der wenigen medizinischen Lehrer der Hygiene ist, die neben der ärztlichen und experimentalen Seite ihrer Disziplin besonders eingehend auch deren soziale Seite berücksichtigt. Wie dieser weitere Gesichtskreis des Verfassers in dessen neuesten monographischen Arbeiten über Säuglingssterblichkeit hervortritt, so macht er sich auch bei der Darstellung der einzelnen Abschnitte des vorliegenden Werkes, besonders in den Abschnitten über Hygiene der Wohnung und Ernährung nnd über Gewerbehygiene bemerkbar. Die Form der Darstellung ist überall knapp, klar und übersichtlich. Neben dem etwas größer angelegten Werke von Knappe kommt daher dasjenige von Prausnitz in erster Linie für solche Leser in Betracht, die als Nichtmediziner in die Lage kommen, die Ergebnisse der modernen Hygiene zu studieren.

A. Gottstein.

Ebstein, Wilhelm, *Dorf- und Stadthygiene unter besonderer Rücksichtnahme auf deren Wechselbeziehungen.* Stuttgart 1902. Ferdinand Enke.

Der bekannte Göttinger Kliniker bezweckt in vorliegendem Werke die von ihm bereits in einem Artikel (Deutsche med. Wochenschrift 1901 Nr. 1 u. 2) angeregte Frage der Wechselbeziehnng von Dorf- nnd Stadthygiene an der Hand seiner langjährigen Erfahrung als Leiter der Krankenhäuser zu Breslau und Göttingen näher auszuführen.

Er schildert zunächst den gegenwärtigen Stand der Stadt- und Dorfhygiene, um sodann die Gefahren, die den Stadtbewohnern durch die vom Lande eingeführten Lebensmittel, durch deren Herstellung, bei Benutzung gesnndheitsschädlicher Trink- und Nutzwässer und endlich durch den persönlichen Verkehr drohen, zu beschreiben. Schließlich werden die in den Dörfern notwendigen sanitären Verbesserungen zur Verhütnng dieser Gefahren eingehend besprochen.

Ein mit den Eigentümlichkeiten der Landbevölkerung, die stets geneigt ist, das zur eigenen Benutzung Beanstandete dem angeblich alles verdauenden Magen der Stadt zn überweisen, vertrauter Land-

arzt würde noch manche charakteristische Züge hinzufügen können. Es sei hier nur darauf hingewiesen, wie die Gebrauchsgegenstände an Tuberkulose Verstorbener, Betten und unwaschbare Kleidung, fast stets undesinfiziert den Trödlern der Stadt überwiesen werden. Eine polizeiliche Überwachung der Desinfektion dieser Sachen vor ihrer Veräußerung erscheint dem Kenner der Gewohnheiten der Landbevölkerung von besonderer Bedeutung.

R. Grotjahn.

1. Allgemeiner hygienischer Kalender für das Haus 1902. 2. Hygienischer Hausfreund. Beide herausgegeben von G. Flatau. Berlin-S., Leipzig, Vogel & Kreienbrink.

Das Ziel, das sich der um die Bekämpfung des Kurpfuschertums verdiente Herausgeber mit den beiden Werken gesetzt hat, von denen das zweitgenannte nur eine Fortsetzung des 1902 im ersten Jahrgang erschienenen hygienischen Kalenders bildet, drückt derselbe im Vorwort zum „Hygienischen Hausfreund“ selbst mit den Worten aus: „Aufklärung über Verhütung von Krankheiten zu geben, um das Interesse für gesundheitsgemäßes Leben zu fördern“, nebenbei auch damit wieder dem gemeingefährlichen Kurpfuschertum entgegenzuwirken. Die Namen der gewonnenen Mitarbeiter, größtenteils Autoritäten ersten Ranges in den verschiedenen medizinischen Disziplinen, machen eigentlich eine weitere Empfehlung dieser beiden Volksschriften überflüssig.

Der Inhalt beider Werkchen besteht dann in einzelnen Aufsätzen aus den verschiedenen medizinischen Zweigen und zwar enthält der Kalender darin folgende: 1. Fortschritte der Medizin im 19. Jahrhundert von Pagel-Berlin; 2. Hygiene des Wochenbettes und 3. Pflege des Neugeborenen von A. Martin-Greifswald; 4. Wie erhalten wir unsere Zähne gesund? (Verf. nicht genannt); 5. Ursachen der Bleichsucht von Eichhorst-Zürich; 6. Impfvorschriften; 7. Allgemeines über das Gewicht Neugeborener; 8. Die Krankenkost von Herm. Schlesinger-Frankfurt a M.; 9. Verhütung der Augeneiterung der Neugeborenen; 10. Verbreitungswege ansteckender Volkskrankheiten von Lassar-Berlin; 11. Tropenhygiene von Karl Däubler-Berlin; 12. Alkoholische Getränke von v. Strümpel-Erlangen; 13. Tabakrauchen von Georg Flatau-Berlin; 14. Atmungsübungen, besonders bei Tuberkuloseanlage; 15. Das gesunde und kranke Herz von G. Bülzer-Berlin; 16. Sport und Hygiene von Leo Buntz-Berlin; 17. Diät und diätetische Kuren von Ewald-Berlin; 18. Verhütung und Heilung des Unterleibskrebses bei Frauen von Dührssen-Berlin.

Der zweite Teil des hygienischen Hausfreundes enthält dann noch folgende weitere Aufsätze: 1. Geschichte der Arzneimittel von Pagel-Berlin; 2. Nervosität von Eichhorst-Zürich; 3. Stimmhygiene von Th. S. Flatan-Berlin; 4. Hygiene der Haut von R. Ledermann-Berlin; 5. Gefährliche Berufe von Sommerfeld-Berlin; 6. Hygiene des Auges von Silex-Berlin; 7. Säuglingsernährung von Leo Zuntz-Berlin; 8. Gesunde Luft im Wohnhause von Hauffe-Eilenburg; 9. Wert der Sauberkeit für die Milch von Herm. Schlesinger-Frankfurt a/M.; 10. Massage bei Frauenkrankheiten von Dührßen-Berlin; 11. Schutzpockenimpfung von Karl Fränkel-Halle a/S.; 12. Die Irrenanstalt von Max Arndt-Dalldorf; 13. Erste Hilfe bei Verbrennungen von Portsch-Breslau; 14. Verhütung von Wirbelsäulenverkrümmung von Hoffa-Berlin; 15. Das Zahnen der Kinder von Julian Marcuse-Mannheim.

Wie man sieht, sind in diesen beiden ganz kurzen, und nur selten viel mehr als 10 bis 15 Seiten umfassenden Bändchen, denen, wie zu hoffen ist, bald weitere nachfolgen werden, zunächst eine Anzahl besonders wichtiger Themata bearbeitet.

P. Hüls.

Meißner, O., *Kommentar zur Kaiserlichen Verordnung vom 22. Oktober 1901 betr. den Verkehr mit Arzneimitteln außerhalb der Apotheken.* Leipzig, O. Meißner. 288 S.

Die Kaiserliche Verordnung betr. den Verkehr mit Arzneimitteln vom 27. Januar 1890 wurde durch die vom 22. Oktober 1901 ersetzt; letztere trat mit dem 1. Januar 1902 in Kraft. Die Verordnung enthält wie die frühere neben den Gesetzesparagraphen (jetzt 5, früher 4) 2 Anlagen: Ein Verzeichnis der Zubereitungen und ein Verzeichnis der Stoffe, die außerhalb der Apotheken nicht feilgehalten werden dürfen. Gegenüber der früheren Verordnung ist eine Definition des Begriffs „Heilmittel“ versucht; es sind darunter „Mittel zur Beseitigung oder Linderung von Krankheiten bei Menschen oder Tieren“ verstanden. Meißner folgert daraus, daß die Mittel, die einer Krankheit vorbeugen sollen, oder welche zur Ernährung, Kräftigung, Erfrischung, zur Förderung und Befestigung des Wohlbefindens von Menschen und Tieren dienen, alle freigegeben sind. Eine Definition des Begriffs „Großhandel“, der den Bestimmungen dieser Verordnung nicht unterliegt, findet sich nicht; eine solche wurde von der 31. Hauptversammlung des deutschen Apothekervereins im August 1902 für dringend nötig erklärt. Auch bei der neuen Verordnung kann man wie bei der alten, bei manchen Stoffen verschiedener Anschauung darüber sein, ob diese dem freien Verkehr überlassen sind oder nicht.

Der Kommentar wird daher für Droguisten und Revisionsbeamte ein willkommenes Nachschlagebuch sein.

F. Prinzing.

Feldhaus, S., *Die Apothekengesetze in Preußen.* Neu bearbeitet von O. Borgstette. 3. vermehrte Auflage. Münster i. W., Coppenrathsche Buchhandlung. 325 S.

Das Buch zerfällt in folgende Abschnitte: Allgemeine Übersicht über die gesetzlichen Bestimmungen, Personal der Apotheken, Prüfung der Apotheker, Filial- und Zweigapotheken, Wagen und Gewichte, Strafbestimmungen, Droguerien, Besichtigung der Apotheken. Der erste Abschnitt hat auch allgemeines Interesse. Bekanntlich sind die Preise der Apotheken, soweit sie Realrechte darstellen, in ganz Deutschland enorm in die Höhe gegangen, da hierbei nicht nur der tatsächliche Wert des Grundstücks, der inneren Einrichtung, der Warenvorräte, sondern auch die Konzession gekauft werden muß. Die preußische Gesetzgebung ist nun seit 1886 von dem Bestreben geleitet, dieser ungesunden Verteuerung einen Riegel vorzuschieben. Schon 1810 wurden zwar keine Privilegien mehr für Apotheken erteilt, vielmehr wurden damals Personalkonzessionen eingeführt, aber es war die Regel, daß bei einem Wechsel dem Bewerber, der sich mit dem bisherigen Besitzer über den Kaufpreis geeinigt hatte, die Konzession verliehen wurde. Tatsächlich erhielt dadurch die Personalkonzession den Charakter der Realkonzession. Durch die Kabinettsordre vom 2. Juli 1886 wurde dagegen den neuerteilten Konzessionen die Beschränkung auferlegt, daß sie innerhalb der ersten 10 Jahre nicht veräußert werden dürfen. Durch die Kabinettsordre vom 30. Juli 1894 endlich wurde bestimmt, daß die neuerteilten Konzessionen beim Ausscheiden des Inhabers alle an den Staat zurückfallen; diese stellen demnach reine unveräußerliche Personalkonzessionen vor.

F. Prinzing.

Heimann, G., *Die Studierenden der Medizin in Deutschland am Anfange des 20. Jahrhunderts.* Mit vergleichenden Rückblicken. Sonderdruck aus dem klinischen Jahrbuch. Bd. 10. Jena, G. Fischer. 20 S.

Aus dem reichhaltigen, nach allen Seiten hin ausgiebig bearbeiteten Zahlenmaterial heben wir zwei Tabellen als besonders interessant hervor. Die erste gibt die Zahl der Medizinstudierenden an den deutschen (preußischen) Universitäten 1830/1900 an:

	durchschnittlich in den Semestern		durchschnittlich in den Semestern
1830/31—1833	2369 (1032)	1866/67—1869	2796 (1595)
1833/34—1836	2413 (1188)	1869/70—1872	3171 (1764)
1836/37—1839	2202 (1165)	1872/73—1875	3505 (1547)
1839/40—1842	2008 (1106)	1875/76—1878	3352 (1372)
1842/43—1845	1776 (1032)	1878/79—1881	3962 (1797)
1845/46—1848	1610 (900)	1881/82—1884	5814 (2671)
1848/49—1851	1815 (857)	1884/85—1887	7844 (3560)
1851/52—1854	2190 (951)	1887/88—1890	8513 (3664)
1854/55—1857	2130 (954)	1890/91—1893	8163 (3423)
1857/58—1860	2054 (1004)	1893/94—1896	7740 (3272)
1860/61—1863	2225 (1130)	1896/97—1899	7785 (3371)
1863/64—1866	2500 (1360)	1899/1900	7433 (3286)

Die zweite unterrichtet uns über den Beruf der Väter der auf den preußischen Universitäten im Studienjahre 1899/1900 Medizin Studierenden.

Staats- und Kommunalbeamte mit akademischer Bildung, Rechtsanwälte	137
Lehrer mit akademischer Bildung	122
Geistliche	165
Ärzte	268
Tierärzte	14
Apotheker	43
Offiziere	16
Rittergutsbesitzer	19
Sonstige selbständige Landwirte	286
Aufsichts- und Rechnungspersonal in der Landwirtschaft	10
Industrielle (selbständige)	412
Kaufleute (einschl. 20 Gehilfen)	755
Gastwirte	75
Rentiers	17
Lehrer ohne akademische Bildung, Organisten, Küster	239
Beamte ohne akademische Bildung (auch Privatbeamte)	451
Sonstige und ohne Berufsangabe	70

A. Grotjahn.

Generalbericht über die Sanitätsverwaltung im Königreich Bayern. Bd. 31 (N. F. Bd. 20), das Jahr 1900 umfassend. München, Fr. Bassermann. 360 nnd 54 S.

Die Sanitätsberichte Bayerns sind die besten Medizinalberichte, die von den Verwaltungen geboten werden. In sehr übersichtlicher

Weise enthalten sie alles, was anf das öffentliche Gesundheitswesen Bezug hat; dabei geben sie in kurzen Zügen die Elemente der Bevölkerungsbewegung. Der Wert der Berichte wird dadurch erhöht, daß bei den statistischen Berechnungen stets die Ergebnisse früherer Perioden nnd nicht bloß die der letztvergangenen Jahre mitgeteilt werden. Dadurch ist ein Fehler vermieden, der in manchen derartigen Berichten sich findet, nämlich die umständliche Vergleichung der Verhältnisse des Berichtsjahres mit denen des Vorjahres, die schon für die Verwaltungsbehörden nnd Ärzte des Landes von sehr beschränktem, für die Fernerstehenden natürlich von gar keinem Werte ist.

Die bayerischen Sanitätsberichte sind eine reiche Fundgrube für die medizinische, die Bevölkernngs- und die Moralstatistik. Von dem Inhalt kann hier nur einiges erwähnt werden. Die Ziffern der ärztlich Behandelten unter den Gestorbenen sind für 1876—1900 nach Regierungsbezirken nnd für 1896—1900 nach Bezirksämtern und unmittelbaren Städten angeführt; sie geben ein treffliches Bild des kulturellen Fortschritts der einzelnen Bezirke. In einigen ist die Inanspruchnahme ärztlicher Hilfe ganz ungemein klein; in der Oberpfalz nnd in Niederbayern stand nicht einmal die Hälfte der Gestorbenen in ärztlicher Behandlung; in den Bezirksämtern Viechtach im Jahre 1900 nnr 18,4, Oberviechtach 20,5, Parsberg 23,7, Bogen 23,9, Roding 24,4 %, also nicht einmal der vierte Teil der Gestorbenen. Auf 100 000 Einwohner kamen 44 Ärzte (in den Städten 83, auf dem Lande 29), 41 Bader und 72 Hebammen. Die Kindersterblichkeit war im Berichtsjahr etwas höher als in den letzten Jahren (27,8), die Abnahme gegen früher ist aber eine recht beträchtliche, denn sie war 1862—1869 32,7 nnd 1896—1900 25,7 % der Lebendgeborenen. In den Städten ist die Säuglingssterblichkeit in Bayern höher als auf dem Lande; 1896—1900 war sie in den erstereu bei den ehelichen Kindern 23,6 und auf dem Lande 24,6. Unter den Infektionskrankheiten haben einige in Bayern beträchtlich abgenommen. Es starben anf 100 000 Einwohner an

	Scharlach	Diphtherie und Croup	Typhus	Genickstarre	Tuberkulose
1878—1887	36.5	119.3	23.5	6.6	267.1
1888—1892	24.3	91.1	11.7	2.1	324.4
1893—1897	11.2	60.1	7.5	1.6	306.9
1898—1900	5.3	32.2	5.3	0.9	288.3

Die Statistik der einzelnen Staatsirrenanstalten wird zuerst getrennt behandelt und daran eine vorzügliche Zusammenstellung

der statistischen Ergebnisse aller 11 Anstalten angefügt. Unter den in Irrenanstalten Aufgenommenen zeichnen sich die Israeliten durch sehr hohe Prozentsätze aus; auf 100000 derselben kamen Erstaufnahmen 1891—1900 26,7, auf die Protestanten 20,0 und auf die Katholiken 18,1. Im Kapitel „Nahrung" sind den Berichten der Bezirksärzte viele Einzelheiten entnommen, namentlich der Ernährung der Säuglinge ist große Aufmerksamkeit gewidmet; sie ist in manchen Bezirken eine vernünftigere geworden. Im Abschnitt „Gewerbe und Industrie" finden sich zahlreiche Beanstandungen von Mißständen in gewerblich-hygienischer Beziehung erwähnt, aber auch allerlei Fortschritte (bessere Belenchtung der Arbeitsräume und Staubentfernung, Erwärmen der Bügeleisen mit Elektrizität u. a.). Vielfach fehlt es noch bei Arbeitgebern und Arbeitern an Verständnis für gewerbehygienische Fragen.

Der Durchschnittsbestand in allen Gefangenenanstalten im Jahre 1900 betrug 8704, davon kamen auf die Zuchthäuser 33,1, auf die Gefangenenanstalten 57,0 und auf die Arbeitshäuser 9,9 %. Erkrankt sind 5483 Gefangene; von 100 Kranken kamen auf die Zuchthäuser 26,4, anf die Gefangenenanstalten 54,0 nnd auf die Arbeitshäuser 19,6 %. Letztere hatten daher wie immer am meisten Kranke; die Daner der einzelnen Krankheit war in den Zuchthäusern am größten; es kamen auf 1 Kranken in diesen 31,7, in den Gefangenenanstalten 18,5 und in den Arbeitshäusern 8,2 Verpflegungstage. 2,06 % des Dnrchschnittsbestandes sind gestorben. Von 100 Gefangenen sind 1900 erkrankt in den

	Zuchthäusern	Gefangenenanstalten	Arbeitshäusern	allen Anstalten
an Tuberkulose überhaupt	6.1	6.4	2.1	5.9
an Lungen- und Brustfellentzündung	3.3	4 6	1.9	3.9
an Skorbut	0.5	0.6	0.1	0.5
an allgemeiner Entkräftung	—	0.2	6.2	0.7
an Syphilis	2.3	1.8	4.3	2.2
an Krätze	0.2	2.4	0.8	1.5

Die Tuberkulose ist in den Gefängnissen und Zuchthäusern sehr häufig; in beiden kamen 1900 auf je 100 des Durchschnittbestandes 0,87 Todesfälle, an dieser Krankheit, während im gleichen Jahre in Bayern auf 100 Einwohner überhaupt 0,30 nnd auf 100 Personen im Alter von 15—60 Jahren 0,35 Todesfälle an Tuberkulose kamen.

F. Prinzing.

Medizinalbericht von Württemberg für das Jahr 1900. Stuttgart, W. Kohlhammer. 165 S.

Der württembergische Jahresbericht beschäftigt sich wie früher mit der Medizinalverwaltung, dem Heilpersonal, dem Apothekenwesen, den Krankenhäusern, den Irrenanstalten, der Sterblichkeit, der Gebnrtshilfe, der Medizinalpolizei und dem Impfwesen. Die Sterblichkeit war im Berichtsjahr ziemlich hoch; sie war 24,49, während sie in den letztvergangenen 4 Jahren nicht über 23,57 hinanfging. Groß war die Zahl der Sterbefälle an Keuchhusten und an Tnberknlose, die der letzteren wahrscheinlich infolge einer schweren Influenzaepidemie in der ersten Hälfte des Jahres 1900. Besondere Anfmerksamkeit ist diesmal der Schulhygiene gewidmet. Es wurden Maßregeln zum Schutze gegen ansteckende Krankheiten ausgearbeitet, die in den Schulen aufgehängt werden müssen, da die diesbezügliche Ministerialverfügung vom 13. VII 1891 aus Unkenntnis von Schülern und Eltern nicht genügend beobachtet wurde. Eine genaue Beschreibung der Schnlen des Oberamts Wangen, in welchem außer zwei kleinen Städtchen nur ländliche Gemeinden sich befinden, ist nach dem Ergebnis der Gemeindevisitationen mitgeteilt. Es sind 27 Schulgebäude vorhanden; bezüglich derselben kamen 287 Beanstandungen vor (= 8,8 auf eine Schule) und zwar 42 wegen des Fußbodens, 35 wegen der Umgebung und des baulichen Zustandes, 31 wegen der Subsellien, 28 wegen der Aborte, 24 wegen der Fenster und Ronleaux u. a. Ein anderer Physikatsbericht beschäftigt sich eingehend mit der Art der Reinigung der Schnlen, die hygienisch nngemein wichtig ist und sehr oft nur in ungenügender Weise vorgenommen wird. In Württemberg bestehen hierüber seit 1870 genaue Vorschriften; es ergab sich aber, daß diese nur ungenügend eingehalten werden. In 5 Gemeinden wurden sogar die Schulkinder mit der Reinigung beanftragt, was ganz zu verwerfen ist. Die Beschaffenheit der Fußböden ist einer gründlichen Reinigung sehr häufig hinderlich; bei Erneuerung derselben wären hartholzige Riemenböden vorznziehen. Sehr mangelhaft wurde ferner die Entleerung und Reinigung der Aborte befunden.

F. Prinzing.

Jahrbuch der Medizinalverwaltung in Elsaß-Lothringen. Bd. 15. Jahrgang 1902. Im amtlichen Auftrag herausgegeben vom Geh. Ober-Med.-Rat Dr. J. Krieger. Straßburg, Friedrich Bull. 195 S.

Das Jahrbuch gibt im 1. Teil ein Verzeichnis der Medizinalpersonen von Elsaß-Lothringen. Die Zahl der Ärzte hat stetig zugenommen; sie betrug am 1. Januar 1888 518 und 1902 781. Officiers

de santé, die 1877 das Recht erhielten, den Titel Arzt zu führen, gibt es nach diesem Ärzteverzeichnis noch 2, einen im Kreis Zabern und einen im Landkreis Metz; am 1. Januar 1902 waren noch 56 in Frankreich geprüfte Ärzte vorhanden. In den ausführlichen Mitteilungen über das Hebammenwesen sind die Berichte über die Tätigkeit der Hebammenvereine von Interesse, die sich die Hebung des Standes und der wirtschaftlichen Interessen der Hebammen zum Ziele gesetzt haben. Es folgen dann die Verhandlungen der Gesundheitsräte im Jahre 1901, unter denen besonders die Verhandlungen in Hagenau wegen Einführung der Milchkontrolle Beachtung verdienen, ferner Berichte über das Impfwesen, über sanitätspolizeiliche Anlagen (mit ausführlichen Gutachten über die Wasserleitungen im Kreise Rappoltsweiler), über Schulhygiene, Spitalwesen und Desinfektion. Den Schluß bildet die Statistik der Mortalität für 1900 und die der Morbidität für 1901. Es war mit Ausschluß der Totgeborenen

	die Sterbeziffer		die Geburtsziffer		die Kindersterblichkeit	
	1893—97	1900	1893—97	1900	1893—97	1900
Oberelsaß	23.3	22.8	32.0	31.3	21.4	22.4
Unterelsaß	21.9	21.1	30.8	30.1	20.0	20.3
Lothringen	20.0	20.0	28.7	29.0	17.8	18.6
Elsaß-Lothringen	21.8	21.3	30.5	30.1	19.8	20.4

Die Ziffern der einzelnen Todesursachen werden nach Kreisen mitgeteilt; im allgemeinen sind die Grundlagen der Todesursachenstatistik in Elsaß-Lothringen ungenügend, da nur in wenigen Orten obligatorische Leichenschau besteht (z. B. in Straßburg, Metz); inwieweit eine ärztliche Beglaubigung der Todesursachen stattfindet, ist in dem Bericht nicht angegeben.

F. Prinzing.

Die Gesundheitsverhältnisse Hamburgs im 19. Jahrhundert. Den ärztlichen Teilnehmern der 73. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte gewidmet von dem Med.-Kollegium. Hamburg, Leopold Voß. 1901. 327 S.

Das vorliegende Buch ist eine hervorragende Bearbeitung der früher erschienenen Jahresberichte über die medizinische Statistik des Hamburgischen Staates. Hamburg ist in der glücklichen Lage, seit 1820 über eine genaue Statistik der Todesursachen zu verfügen, deren vollständiger wissenschaftlicher Ausbeutung leider zwei Dinge im Wege stehen, das Fehlen von Volkszählungen vor 1866 und der

Umstand, daß sich die früheren Rubriken der Todesnrsachen nicht mit den späteren decken, wie es ja bei den bedeutenden Fortschritten der medizinischen Wissenschaften nicht anders zu erwarten ist; immerhin heben sich aus den früheren Jahrgängen eine Anzahl scharf abgegrenzter Krankheiten (Masern, Scharlach, Blattern, Kenchhusten) heraus. Örtlichkeit, Klima, Grundwasser, Bevölkerung, gesundheitliche Maßnahmen werden im 1. Teil eingehend beschrieben, der 2. Teil ist den Gebnrten und Sterbefällen gewidmet. Für die Bevölkerungsbewegung sind die Ziffern der einzelnen Jahrgänge mitgeteilt, wir berechnen hieraus die folgenden Jahresmittel:

		Heirats-ziffer	Geburtsziffer mit Totgeburten	Sterbeziffer ohne Totgeburten	Kinder-sterblichkeit
Stadt und Vorstädte	1821—1830	8.3	31.4	27.9	18.0
	1831—1840	9.0	33.4	31.8	18 3
	1841—1850	9.2	32.2	30 8	21.6
	1851—1860	8.4	30.4	26.8	20.4
	1861—1870	10.3	33.9	25.7	21.3
Staats-gebiet	1872—1880	11.2	41.2	26.8	22.2
	1881—1890	9.3	37.7	25.5	23.8
	1891—1900	9.2	35.1	20.7	20.2

Von den einzelnen Krankheiten werden die Infektionskrankheiten in örtlicher nnd zeitlicher Verbreitnng dargestellt; besonders interessant sind die Knrven des säkularen Verlaufs ihres Auftretens. Wir können hier nicht im speziellen darauf eingehen; dagegen sei von deu vielfachen Nachweisen über den Einfluß des Wohlstands auf Sterblichkeit und Geburtsziffer einiges wiedergegeben. Für die fünf Stadtbezirke mit dem höchsten und für die mit dem niedersten Einkommen berechnen sich die in nebenstehender Tabelle angeführten Ziffern für die Jahre 1893 bis 1900.

Für die Morbidität an Scharlach, Masern, Keuchhusten, Diphtherie und für die Mortalität an Typhus und Krebs bedingen die Wohlstandsverhältnisse keinen Unterschied, dagegen für Cholera und Tnberkulose. Es starben 1896—1900 an letzterer Krankheit auf 1000 Steuerzahler mit einem Einkommen von:

900—1200	Mark	6,57	Personen
1200—2000	„	5,59	„
2000—3500	„	3,63	„
3500—5000	„	2,28	„
5000—10 000	„	1,83	„
10 000—25 000	„	1,72	„
25 000—50 000	„	2,21	„

	Einkommen pro Kopf 1892—1897	Gebnrtsziffer mit Totgebnrten 1893—1900	Sterbeziffern ohne Totgeburten 1893—1900	Gestorben im 1. Lebensjahr anf 1000 Einwohner	anf 100 Lebendgeborene [1])
Harvestehnde	2855	22.5	9.2	1.9	8.8
Rotherbaum	2196	19.3	10.9	1.9	10.2
Hohenfelde	1220	25.7	12.6	2.7	11.1
Uhlenhorst [2])	865	43.4	19.3	8.1	19.1
St. Georg-Nord	822	25.1	15.4	3.7	15.3
St. Pauli-Süd	393	30.5	17.8	5.4	18.3
Neustadt-Süd	354	35.0	21.7	8.1	23.9
Barmbeck	331	39.5	25.6	7.8	20.3
Horn	301	37.6	21.5	8.7	23.8
Billwärder Ausschlag	278	46.4	19.2	8.7	19.2

Die Steigerung bei den höchsten Einkommen ist vielleicht nur eine scheinbare, da die Grundzahlen dabei sehr kleine sind.

F. Prinzing.

Die allgemeinen Krankenhäuser und Irrenanstalten der freien und Hansestadt Hamburg. Hamburg, L. Voß 1901. 188 S.

Die hübsche Zusammenstellung ist als Ergänzungsband zu den Jahresberichten der Hamburger Staatskrankenanstalten für 1901 erschienen und den ärztlichen Teilnehmern an der 73. Versammlung deutscher Naturforscher nnd Ärzte gewidmet. Sie enthält eine ausführliche Beschreibung der beiden großen Hamburger Krankenhäuser, des Eppendorfer Krankenhauses, das seit 1889 im Betrieb ist und in welchem mit Einschluß der Reservebetten 2209 Betten znr Verfügung stehen, und des „Allgemeinen Krankenhauses St. Georg", das 1821 erbaut und später mehrfach umgebaut, in jüngster Zeit nach den Plänen seines ärztlichen Leiters Prof. Lenhartz in eine moderne Anstalt mit 1510 Betten nmgestaltet wird. Auch die beiden Staatsirrenanstalten „Friedrichsberg" (gegründet 1861) nnd „Langenhorn" (bezogen 1893) werden eingehend beschrieben. Es ist diese Arbeit ein weiterer Beitrag dazu, wie ungemein groß die Fürsorge für die Arbeiterbevölkerung in Hamburg wie überhaupt in ganz Deutschland

[1]) Berechnet aus den Ziffern der Säuglingssterblichkeit anf 1000 Einwohner und aus den Geburtsziffern nach Abzug von 1,1 ‰ Totgeborener von den letzteren.

[2]) Uhlenhorst besteht ans einer wohlhabenden nnd einer unbemittelten Hälfte.

ist; denn dieser vor allem kommen die Riesenbauten der allgemeinen Krankenhäuser zu gute.

F. Prinzing.

Jahresbericht über die Verwaltung des Medizinalwesens der Stadt Frankfurt a. M. Herausgegeben von dem ärztl. Verein. 45. Jahrgang. 1901. Frankfurt a. M., Mahlan nnd Waldschmidt. 308 S.

Am 1. Jnli 1900 wurden die Vororte Oberrad, Niederrad und Steckbach mit 18500 Seelen eingemeindet. Die beiden erstgenannten neuen Stadtteile hatten im Berichtsjahr die höchsten Geburtsziffern (51,1 und 42,7 ‰), während die kleinsten im Frankfurter Villenviertel (n. w. u. w. Außenstadt 12,2 und 15,6 ‰) angetroffen werden. Diese Stadtteile haben auch die höchste (24,0 und 20,9 ‰) und niedrigste Sterblichkeit (9,4 und 8,6 ‰). Nach dem Jahre 1866 ist bekanntlich die Sterblichkeit Frankfurts infolge des starken Zuzugs von Arbeitern bedeutend in die Höhe gegangen, seit 1896 aber ist sie sogar unter den kleinen Sätzen der 50er Jahre (1896—1900 16,1 und 1801 15,6 ‰). Von den einzelnen Todesursachen seien folgende angeführt; es starben auf 100000 Einwohner an

	1851—1900	1901
Tuberkulose	338,4	232,7
Pneumonie und Bronchitis	169,0	161,3
Diphtherie	45,6	7,8
Typhus	27,6	3,1
Puerperalfieber	6,5	1.7

Das Institut der Schnlärzte lebt sich in Frankfurt mehr und mehr ein und jedermann ist damit zufrieden, Lehrer und Eltern; im Verhältnis zu den Hausärzten ergaben sich niemals Schwierigkeiten. Nur bezüglich der Länsesucht, die wie überall sehr verbreitet ist, stieß man zuweilen auf Widerstand seitens der Mutter, aber auch weniger als früher. Alle nen in die untersten Klassen eintretenden Kinder werden untersucht und das Ergebnis jeder Untersuchung wird in einen den Schüler durch die ganze Schule begleitenden Gesundheitsschein eingetragen. Die Zahl der Erstuntersuchungen war im Berichtsjahr 3806; das Ergebnis derselben wird in einer Tabelle zusammengestellt. Einen großen Teil des Berichts nehmen die Mitteilungen über die zahlreichen Hospitäler Frankfurts ein.

F. Prinzing.

Bericht über die Gesundheitsverhältnisse und Gesundheitsanstalten in Nürnberg. Jahrgang 1901. 325 S.

Diese Berichte werden seit 1877 vom „Nürnberger Verein für öffentliche Gesundheitspflege“ herausgegeben; der vorliegende Bericht

ist der 25. Er behandelt die klimatischen Verhältnisse, die Bewegung der Bevölkerung, die Nahrungsmittelpolizei, die Bewegung in den Kranken- und Wohltätigkeitsanstalten, die Schulhygiene nnd eine Anzahl weiterer Punkte der öffentlichen Gesnndheitspflege. Die Zahl der Einwohner Nürnbergs war am 1. Dezember 1900 261 081, die Sterblichkeit war 1901 20,9 ‰, die Geburtsziffer 42,1 ‰; die Kindersterblichkeit war 22,97. Anf 10 000 Einwohner starben an Tuberkulose 29,9, an Bronchitis 10,2, an Lnngenentzündung 4,9, an Neubildnngen 9,1, an Diphtherie 1,7 und an Syphilis 1,9. Der Fleischverbrauch war in Nürnberg gegen 1900 etwas geringer, einmal wegen des Darniederliegens der Industrie, dann wegen der Preissteigerung der Schweine, von welchen 19923 weniger geschlachtet wurden als im Vorjahr. Das Ergebnis von 79 Bieruntersuchungen wird mitgeteilt, ebenso die neue Vorschrift über den Verkehr mit Milch, die am 1. Jannar 1902 in Kraft trat. Unter den Anstaltsberichten ist besonders der von K. Bauer über die Tuberkuloseheilstätte in Engeltal von Interesse. Gute Erfahrungen werden mit den Ferienkolonien gemacht; im ganzen wurde 281 Kindern (152 m., 129 w.) ein dreiwöchentlicher Aufenthalt auf dem Lande zu teil; die Knaben nahmen dabei durchschnittlich nur 1,30, die Mädchen nur 1,29 kg zu; die Kosten für 1 Kind betrugen 38,53 Mk. In dem 1898 gegründeten Wöchnerinnenasyl ist die Frequenz von 109 im Jahre 1899 auf 281 gestiegen. Der Bericht über Schnlgesnndheitspflege stammt von Schubert; es sind 10 Schulärzte angestellt, auf welche je 3180 Kinder im Dnrchschnitt kommen. Die von der Stadt zur Verfügung gestellten Spielplätze werden fleißig benützt; durchschnittlich beteiligen sich 1522 Kinder an einem Spieltag.

F. Prinzing.

Statistik des Sanitätswesens in den im Reichsrat vertretenen Königreichen und Ländern auf das Jahr 1899. Österr. Stat. Bd. 60 H. 1. In Kommission bei Carl Gerolds Sohn, Wien. XXXIV u. 251 S.

An der Anordnung des Berichts hat sich gegen die früheren Jahre nichts geändert. Auf die Statistik der Krankenhäuser folgt die der Findelanstalten. Bekanntlich werden in Deutschland die unehelichen Neugeborenen den unverheirateten Müttern, die in den Gebärhäusern niederkamen, mitgegeben. In Österreich dagegen nehmen nur wenige dieser Mütter ihre Kinder mit nach Hause, die meisten derselben werden kurze Zeit in den Findelanstalten aufgezogen, sehr bald aber aufs Land in Pflege gegeben, wo sie bis zum Ablanf des 6. Lebensjahres bleiben; danach kommen sie in die Gemeinden, in denen ihre Mütter zuständig sind. Es bestehen noch

7 Findelanstalten in Österreich: in Wien, Prag, Zara, Cattaro, Ragusa, Sebenico nnd Spalato, die Anstalten in Graz und Krakau sind in Auflösung begriffen. Es wurden im Berichtsjahre von den Landesfindelanstalten verpflegt

	in der Anstalt	auswärts
in Wien	7457	19963
in Prag	3024	7684
in den 5 anderen Anstalten	335	1153

Am Schluß des Jahres waren im ganzen 26165 Findlinge bei Pflegeeltern untergebracht. Es folgt die Statistik der Impfung, der Kurorte, der Irrsinnigen, Taubstummen und Blinden. Die Zahl der in Anstalten verpflegten Geisteskranken war im Berichtsjahre 22505; am Ende des Jahres 1899 war der Bestand 14160, Irrsinnige außerhalb der Anstalten waren es 17168, dazu kommen noch 17162 Kretinen. Es kämen danach auf 100000 Einwohner 185,7 Irrsinnige nnd Kretinen, eine etwas kleine Zahl, die darauf schließen läßt, daß die alljährlich vorgenommenen Zählungen der Geisteskranken nicht vollständig sind (bei der Volkszählnng von 1890 war die Verhältnisziffer 217). Die Zahl der Ärzte hat sich dem Vorjahre gegenüber wieder erheblich vermehrt; sie ist von 8777 auf 9214 gestiegen, während die Zahl der Wundärzte, die seit dem Jahre 1873 nicht mehr ausgebildet werden, von 1067 auf 985 fiel. In Krippen waren 1899 2546 Kinder nntergebracht, in den Kinderbewahranstalten, die die Anfgabe haben, Kinder vom 3.—6. Lebensjahre, deren Eltern dem Erwerb nachgehen, znr Beaufsichtigung anfzunehmen, 72373 Kinder, und in den Kindergärten, in welchen die Kinder aller Bevölkerungskreise im Alter von 4—6 Jahren zur Beschäftigung angeleitet werden, 70331 Kinder. Es empfiehlt sich, derartige Statistiken auch sonst durchzuführen, da diese Anstalten von großem allgemeinen öffentlichen Interesse sind und die Kinder in ihnen nicht nur vor sittlichen Gefahren, sondern auch vor Unglücksfällen aller Art, die gerade im Alter von 2—5 Jahren sehr häufig sind, bewahren.

F. Prinzing.

Schoefl, R., *Sanitätsbericht des k. k. Landessanitätsrats für Mähren für das Jahr 1900.* Jahrgang 21. Brünn, Carl Winiker. 1901. 146 S.

Die seit dem Jahre 1880 erscheinenden Sanitätsberichte sind in der statistischen Literatur wohlbekannt. Sie enthalten die Ziffern der Bevölkerungsbewegung und Todesursachenstatistik; für die gewaltsamen Todesursachen wird auch die Art des Todes angegeben. Unter den Ausweisen über die Geburten interessiert uns, daß 1,8 %

der Geburten (1899 1,7 %) ohne geburtshilflichen Beistand erfolgten; die gebirgigen, industriearmen Bezirke, besonders Ungarisch-Brod und Neustadt, wo es immer an Hebammen mangelt, haben die ungünstigsten Ziffern (16,0 und 17,0 %). Die Sterblichkeit war 1900 25,05 (im Vorjahre 26,49); auf 10000 Einwohner starben 1891—1900

an Blattern	0,38	an Typhus	1,67
„ Scharlach	3,91	„ Ruhr	1,90
„ Diphtherie	8,44	„ Entzündungen der Respirationsorgane	32,52
„ Masern	3,37		
„ Keuchhnsten	1,63	„ Tuberkulose	41.01

Diphtherie und Tuberkulose sind demnach eine sehr häufige Todesnrsache in Mähren. Bezüglich der ersteren Erkranknng wnrde streng auf Befolgung der Anzeigepflicht gesehen und mehrfach wegen Außerachtlassen derselben Strafverfahren eiugeleitet. Über die Anwendung des Diphtheriserums wird folgendes berichtet: 2300 Diphtherieerkrankungen kamen zur Anzeige, gestorben sind 724 (= 32 %), mit Heilserum wurden behandelt 1289, davon sind gestorben 19 %, von den nicht mit Serum Behandelten starben 51 %. Für die Selbstmorde werden die Motive angeführt; unter 457 Selbstmordfällen ist 110mal Trunksucht als Ursache angegeben. Es folgen Zusammenstellnngen über die Frequenz der Kurorte, über die Krankenhäuser und Irrenanstalten, über die nicht in Anstalten untergebrachten Geisteskranken, über die Taubstummen und über die Blinden. Die Zählung der Alkoholiker, die ja gewiß große Mängel hat, aber bei längerer Übung doch einigermaßen verläßliche Resultate ergibt, ergab 6577 (= 27:10000 Einw.); davon standen 63,4 % im Alter von 40—60 Jahren; die höchsten Zahlen haben die Bezirke Hohenstadt, Groß-Meseritsch, Tischnowitz und Mistek. Die Zahl der besonders in den Bezirken Groß-Meseritsch und Neustadt in Privatpflege nntergebrachten Findlinge hat in Mähren bedeutend abgenommen, da seit dem Jahre 1898 von der Direktion der Gebär- und Findelanstalt in Wien keine Findlinge mehr nach Mähren abgegeben werden. Die Ärzte drängen auch in Mähren in die Städte und meiden das flache Land. Es gab 1900 767 Ärzte und 127 Wundärzte; in den Städten mit mehr als 15000 Einwohnern kam ein Arzt auf 908, in den Städten mit 5000 bis 15000 Einwohnern ein Arzt auf 1680, in Städten mit 2000—5000 Einwohnern ein Arzt auf 1785 und in den kleinen Gemeinden einer auf 6382 Einwohner. Nachweise über das Impfgeschäft und über die Leistungen auf dem Gebiet der Gesundheitspflege schließen die reichhaltige Arbeit.

F. Prinzing.

Groß, E., *Über den Wert der bakteriologischen Untersuchung für die hygienische Wasserbeurteilung.* Prag. med. Woch. 1902 Nr. 32 bis 35.

Die aus dem Laboratorium des Prager Hygienikers Hueppe hervorgegangene Arbeit gibt in der Hauptsache eine kurze historische Entwicklung der Lehre und Technik der bakteriologischen Wasseruntersuchung und eine Begründung ihrer Unentbehrlichkeit für den Hygieniker neben der chemischen Analyse und der Prüfung der österreichischen Verhältnisse. Und zwar dient die quantitative bakteriologische Untersuchung zur Prüfung des Grades der Verunreinigung eines Naturwassers und der Leistungsfähigkeit von Reinigungsanlagen, während die qualitative Prüfung den Zweck hat, das Vorhandensein spezifischer Krankheitserreger nachzuweisen. Der Arbeit eingefügt sind eigene Untersuchungen über den Wert verschiedener Nährböden, aus denen sich ergibt, daß für die quantitative Analyse salzarme Nährböden (Pepton, Nährstoff Heyden), für den Nachweis pathogener Krankheitserreger dagegen salzhaltige Nährböden (Fleischbouillon) vorzuziehen sind.

A. Gottstein.

Holtz, L., *Die Fürsorge für die Reinhaltung der Gewässer (in Preußen) auf Grund der allgemeinen Verfügung vom 20. Februar 1901.* Auf amtliche Veranlassung erläutert. Berlin, C. Heymann. 50 S.

Gegen die vielen Klagen über Verunreinigung der Gewässer, namentlich durch industrielle Anlagen, kann nur im Wege der Reichsgesetzgebung ein voller Erfolg erzielt werden, da die großen Wasserläufe stets mehreren Bundesstaaten gemeinsam sind. Leider ist diese in weite Ferne gerückt, da das Wasserrecht nach Art. 65 des Einführungsgesetzes zum Bürgerlichen Gesetzbuch aus dem Gebiet der Reichsgesetzgebung ausgeschieden ist. Eine landesgesetzliche Regelung bezüglich der Reinhaltung der Gewässer, die 1894 geplant war, wurde in Preußen nicht ausgeführt, da die örtlichen und wirtschaftlichen Verhältnisse der Monarchie ungemein verschieden sind. Die preußische Regierung hat sich vielmehr darauf beschränkt, die bereits bestehenden gesetzlichen Vorschriften in der obengenannten Verfügung von 1901 zusammenzustellen und die Behörden zu einer sorgsamen Handhabung derselben anzuhalten. Diese Verfügung mit ihren vier Anlagen ist in dem vorliegenden Büchlein abgedruckt und mit zahlreichen Erläuterungen versehen; jeder, der mit der schwierigen Frage der Reinhaltung der Gewässer sich zu befassen haben wird, findet an der fleißigen Arbeit einen treuen Ratgeber.

F. Prinzing.

Bonne, G., *Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemißbrauchten Lehre von der Selbstreinigung der Flüsse.* Gutachten zwecks Beschwerde der der Elbe anliegenden Gemeinden bei der Kgl. preußischen und der Hamburgischen Regierung, sowie bei dem Reichsgesnndheitsamt. Leipzig, Leineweber. 94 S.

Verf. ergänzt seine früheren Arbeiten über die Notwendigkeit der Reinhaltung unserer Gewässer durch eine neue, temperamentvolle Streitschrift, welche sich besonders mit den Verhältnissen der Unterelbe beschäftigt. Der Satz Pettenkofers von der Selbstreinigung der Gewässer gelte nnr für die Znstände eines durch Städteanlagen nicht beeinflußten Wasserlaufs, sei aber vollständig unzutreffend und verhängnisvoll für die Verunreinigung von Flußläufen, in welche die Gebranchswässer von Städten eingeleitet würden. Diese Flnßläufe würden allmählich in Kloaken verwandelt. Ein Beweis für die Verschmutzung der Flußläufe sei der schädliche Einfluß auf das Fortkommen der Fische, wie das Auftreten eigenartiger, typhnsartiger, nnr schneller nnd meist gutartig ablaufender Erkrankungen bei solchen Personen, die das verschmutzte Elbwasser aufgenommen haben. Unsere heutige Flnßverschmutznng, die durch Untergang der Fischkultur und Verlust für die Landwirtschaft in wirtschaftlicher, durch Erzeugung von Krankheiten in hygienischer Beziehnng äußerst schädlich sei, müsse ganz verlassen und durch Einführung anderer Verfahren der Beseitigung städtischer Abfallstoffe (Berieselung, Oxydationsverfahren) ersetzt werden.

A. Gottstein.

Bruhns, C., *Hygiene der Barbierstuben.* Weyl's Handbuch der Hygiene. Zweiter Supplementband. 3. Lief. Jena, Fischer. 38 S.

Durch unsaubere Manipulationen in den Barbierstuben können verschiedene kontagiöse Krankheiten übertragen werden, von denen die wichtigsten Syphilis und Bartflechte sind, seltener Tuberkulose, Furunkel, ansteckende Exzesse, tierische Parasiten und besondere Haarkrankheiten. Die Übertragung vermitteln die Hände und die Gebrauchsgegenstände, Pinsel, Servietten, Schwämme, Kämme, Bürsten, Frisiermäntel etc. Für die Prophylaxe empfiehlt es sich, die metallenen Instrumente mit Alkohol zu reinigen, Rasierpinsel und Schwämme ganz wegzulassen, statt der leinenen Servietten solche aus chinesischem Papier anzuwenden. Der Barbier selbst muß für seine Person peinlichste Sauberkeit in Kleidung und in Pflege der Hände beobachten. Kranke Personen, sowohl als ausübende, wie als behandelte Kunden, sollen nach Möglichkeit ausgeschlossen werden. In mehreren deutschen

Städten und Staaten sind besondere polizeiliche Verordnungen über die Ausühung des Gewerbes erlassen, von denen Verf. diejenigen von Danzig, Posen, Hamburg anführt. Verf. verlangt die allgemeine ohligatorische Einführung solcher Vorschriften unter Kontrolle der Behörden auf ihre Dnrchführung.

Den einzelnen Abschnitten sind ausführliche Literaturzusammenstellungen angefügt; am Schluß sind alle speziellen Vorsichtsmaßregeln zur Verhütung von Infektionen in 13 Thesen zusammengefaßt.

A. Gottstein.

Rudeck, W., *Medizin und Recht.* Med.-jurist. Handhuch bei Ehescheidungs- und Vaterschaftsklagen etc. 2. Auflage. Berlin, H. Barsdorf. 473 S.

Vorliegendes Buch will eine gemeinverständliche Darlegung der medizinisch-juristischen Fragen geben, die vorwiegend das private Interesse des einzelnen Individuums angehen; es handelt sich demnach weder um eine rein populäre, noch um eine wissenschaftliche Darstellung der gerichtlichen Medizin im weiteren Sinn, vielmehr um ein Mittelding zwischen heiden. Der Inhalt des Buches erhellt am hesten ans einer Mitteilnng des Inhaltes der einzelnen Kapitel. Verf. bespricht im ersten Hauptteil die Berufspflicht der Medizinalpersonen, und zwar in Eheangelegenheiten, in Schwangerschaftssachen, hei Verbrechen und im Alltagsleben (hier mit hesonderer Berücksichtigung der Geschlechtskrankheiten, der Versicherungspraxis, der Honorarangelegenheiten). Der zweite Teil handelt von der Verpflichtung zu ärztlichen Eingriffen (in passivem Sinne) und von dem Recht zu ärztlichen Eingriffen. In sehr ausführlicher Weise werden im dritten Hauptteil die wichtigen Fragen der Feststellung der Vaterschaft in strittigen Geburtsverhältnissen, die Schwangerschaftsdauer, die Anfechtung der Ehelichkeit eines Kindes und die Frage der Vaterschaft bei nnehelichen Kindern hesprochen. Es folgen die Auseinandersetzungen über die medizinischen Gründe, aus denen eine Ehe für nichtig erklärt, hezw. geschieden wird. Ihnen schließen sich an Betrachtungen iiber die rechtlichen Folgen der Syphilis für die Ehe. Das 6. Kapitel handelt von Lehen und Lebensfähigkeit in medizinisch-juristischem Sinne, von der Zeugungsfähigkeit und der Strittigkeit des Geschlechts hei Zwitterhildungen. Im 7. Kapitel wird die Dispositionsfähigkeit der Geisteskranken, in einem Anhange dazu die Unterhringung und Verpflegung der Geisteskrankheiten hesprochen; das letzte Kapitel beschäftigt sich mit den Kunstfehlern der Medizinalpersonen.

Als besonders wertvoll an dem Bnche des Verf. ist anzuerkennen, daß er jedem Kapitel die wichtigsten einschlägigen gesetzlichen

Paragraphen und Bestimmungen verschiedener Gesetzbücher (B.G.B., deutsche Einzelstaaten, österreichisches und Schweizer Recht) angefügt.

M. Bloch.

IX.

Entartungstheorie, Konstitutionspathologie und Sexuelle Hygiene.

Ploetz, A., *Sozialpolitik und Rassenhygiene in ihrem prinzipiellen Verhältnis.* Sonderdruck aus dem Archiv für soziale Gesetzgebung und Statistik. Bd. 17. H. 3 u. 4.

Der wesentliche Inhalt seines im Jahre 1895 erschienenen Buches über die Tüchtigkeit unserer Rasse und den Schutz der Schwachen wird hier von A. Ploetz in prägnanter Form und unter Beschränkung auf die sozialpolitischen Seiten des Entartungsproblems wiedergegeben. Ploetz ist mit Darwin, Haeckel, Wallace und anderen Biologen der Ansicht, daß möglicherweise ein zu weit getriebener und verallgemeinerter Schutz der Schwachen durch ihre Erhaltung die allgemeine Tüchtigkeit der „Rasse" herabgedrückt werden könne, wenn nicht eine planmäßige „Rassenhygiene" diesem Übelstande begegne. Da er der Vater des Wortes „Rassenhygiene" ist, so verdient angesichts des Umstandes, daß in letzter Zeit auch die auf die Rassentheorie Gobineau's zurückgreifenden Anthropologen sich dieses Ausdruckes bedienen, die Definition, die Ploetz selbst gibt, hier wörtlich wiedergegeben zu werden. Er sagt ausdrücklich: „Das Wort Rasse, das so vielerlei bezeichnet, wollen wir hier in einem ganz allgemeinen Sinne brauchen, nämlich als eine durch Generationen lebende Gesamtheit von Menschen in Bezug auf ihre körperlichen und geistigen Eigenschaften. Die Lehre von den optimalen Bedingungen der Erhaltung und Entwicklung einer Rasse wollen wir Rassenhygiene nennen, gerade so wie wir die Lehre von den optimalen Erhaltungsbedingungen des Individuums als Individualhygiene bezeichnen." Ploetz läßt also gar keinen Zweifel darüber aufkommen, daß seine Rassenhygiene eine objektive für jede durch Generationen lebende Gruppe von Menschen gültige Wissenschaft ist, mögen diese nun der hochwertigen arischen oder der mongolischen, schwarzen oder sonst irgend einer anderen Rasse (im ethnographischen Sinne) angehören. Leider könnten aus der jüngsten Literatur nicht nur der Anthropologie, sondern auch der Hygiene und der Sozialwissenschaften so zahlreiche Beispiele einer Vermengung von Elementen der Ploetz'schen Rassenhygiene

einerseits und der Rassentheorie Gobineau's andererseits angeführt werden, daß man fast versucht wird, bis zur allgemeinen Verständigung den Ausdruck überhanpt zu vermeiden und zn den in der Mediziu und Hygiene schon früher gebranchten Bezeichnungen „Entartungstheorie", „Degenerationsproblem" u. a. zurückzukehren.

Die Quintessenz seiner Ansichten gibt Ploetz am Schluß der vorliegenden Abhandlnng in folgenden Sätzen: „Die modernen sozialpolitischen Bestrebungen sind, soweit sie demokratischer Natur sind, mit Rassehygiene wohl verträglich; soweit sie den Schutz betreffen von Geschädigten, die nnter übermächtigen wahllosen oder kontraselektorischen Einflüssen stehen, ebenfalls; soweit sie den Schutz von Menschen betreffen, die geistig, körperlich oder sittlich minderwertig sind, gefährden sie das Tüchtigkeitsniveau der Nachkommenschaft. Daher ist es nötig, Gegengewichte zu schaffen. Von einiger Bedeutung ist bereits die Verschärfung der sexuellen Ansätze besonders durch bloße Ehezeugnisse oder dnrch Eheverbote bei Belasteten oder bei Kranken, die ihre Schwächen vererben würden. Hauptsache ist uud bleibt jedoch die Verbesserung der Variation, und zwar nicht nur die Vermeidung der Erzeugung schlechter Varianten, sondern auch die Erforschnng und Bewirkung der Erzeugung tüchtiger und fortschreitender Varianten. Diese Forderungen müssen mit großem Ernst und Nachdruck geltend gemacht werden, denn auf dem Spiele steht die Organisationshöhe, die das Menschengeschlecht allmählich erklommen hat, und der ungeheure Preis von Elend, den es durch die grauen Jahrtausende hindurch dafür bezahlt hat. Und andererseits steht als Gewinn dagegen das ungehemmte Fortschreiten zu Höhen der Entwicklnng, die wir heute kaum erst ahnen können." Jedem Leser des vorliegenden Aufsatzes ist dringend anzuraten, auf das schon oben erwähnte Buch des Verfassers zurückzugehen. Leider hat Ploetz sein damals geäußertes und bisher noch nicht zurückgenommenes Versprechen, seiner allgemeinen eine spezielle, praktischen Fragen zugewandte „Rassenhygiene" folgen zu lassen, immer noch nicht eingelöst. Quousque tandem?

A. Grotjahn.

Wilser, L., Zuchtwahl beim Menschen. Politisch-Anthropologische Revue. Jahrg. 1. Nr. 3.

Um vorznbeugen, daß nicht die Fortschritte der Heilknnst und die gesteigerte soziale Fürsorge durch Erhaltung der schwachen und kränklichen Individuen den Artprozeß ungünstig beeinflussen, empfiehlt der Verf. Gegenmaßregelu, die zur Verbesserung der Rasse und zur Hebnng der Volksgesundheit dienen sollen. Nach Wilser kann dieses Ziel durch

folgende drei Wege angestrebt werden: 1. durch sorgfältige leibliche, über der geistigen leider so oft vernachlässigte Erziehung, welche die schädlichen Folgen einseitiger Geistesarbeit und des Stadtlebens wieder gutznmachen sucht; 2. durch die zwar schwierige, bei zweckentsprechendem und zielbewußtem Vorgehen aber nicht aussichtslose Bekämpfung und möglichste Ausrottung der verderblichen, besonders auch die Nachkommen bis ins dritte und vierte Glied belastenden Volksseuchen, wie Schwindsucht, Lues nnd Trunksucht; 3. durch Einschränknng der wahllosen Krenzung nnd Blutmischung, durch Erleichterung erwünschter nnd nnerwünschter Verbindung, mit einem Worte durch Zuchtwahl.

Natürlich ist Wilser auch Anhänger eines staatlichen Heiratsverbotes. Er will es angewendet wissen bei Erwerbsunfähigkeit (!), Unreife (!), Schwachsinn, erblicher Krankheit oder Krankheitsanlagen, Blutsverwandtschaft, Mißbildungen, Gewohnheitsverbrechen und Laster. Die vorliegende Abhandlung beschränkt sich nicht auf medizinische Erwägungen, sondern folgt auch ethischen und anthropologischen Gedankengängen. Sie verliert sich dadurch zuweilen ins nebelhafte.

A. Grotjahn.

Rüther, M., *Erbliche Entartung und Sozialpolitik.* Politisch-Anthropologische Revue. Jahrg. 1. Nr. 3.

Eine litteraturgeschichtliche Skizze, in der die wichtigsten Werke über den Einfluß der humanitären Bestrebnngen auf den menschlichen Artprozeß, besonders die diesbezüglichen Auslassungen von J. Adams, T. R. Malthus, Ch. Darwin, Wallace, Haeckel, Weismann, Schallmeyer, A. Ploetz, eine kurze Besprechung gefunden haben.

A. Grotjahn.

Schallmeyer, W., *Natürliche und geschlechtliche Auslese bei wilden und bei hochkultivierten Völkern.* Politisch-Anthropologische Revue. Jahrg. 1. Nr. 4.

Bereits im Jahre 1891 hat der Verf. in einer leider nicht sehr bekannt gewordenen Broschüre die Frage anfgeworfen, ob von den modernen gesellschaftlichen Einrichtungen nicht viele die Tendenz haben, die zur Veredlung führende Auslese im Kampf nms Dasein erheblich zn hemmen und so eine körperliche Entartung der Kulturmenschheit anzubahnen. Die vorliegende Abhandlnng bewegt sich in den nämlichen Gedankengängen. In 5 Unterabteilungen behandelt Schallmeyer: 1. das Altern der Völker, 2. das Ansmerzen von Menschenrassen und Völkern, 3. die Frage, ob unsere Knltnr zur

Entartung führt. 4. die einzelnen Entartungserscheinungen der Gegenwart und 5. die Abwehrmaßregeln gegenüber einer drohenden Entartung. Man geht wohl nicht fehl, wenn man in dem vorliegenden Aufsatze eine Vorarbeit zu jener Preisschrift vermutet, mit der Schallmeyer inzwischen den ersten Preis der bekannten Haeckelstiftung errungen hat. Ein näheres Eingehen auf die Einzelheiten der Schallmeyer'schen Ausführungen wird daher wohl besser verschoben, bis diese größere Arbeit zur Besprechung vorliegt.

A. Grotjahn.

Kohlbrugge, *Stadt und Land, Genealogie und Anthropologie.* Zentralblatt für Anthropologie H. I. 1901.

Nach Ammon sollen die Bewohner der Städte in zwei oder drei Generationen aussterben und soll die Bevölkerung der Städte sich nur durch Zuzug vom Lande erhalten können. Gegen diese Auffassung wendet sich Verfasser. Die alten Patrizierfamilien der Städte sind nicht ausgestorben, viele leben noch heute, die meisten sind aber verzogen, viele unter veränderten Namen in den Adel anderer Länder aufgenommen. Andererseits zeigt die Geschichte der Lehnhöfe, daß auch die Familien der Landbewohner öfter aussterben. Für Holland, Schweiz und Dänemark wird versichert, daß fast alle heutigen Stadtgeschlechter schon 6—9 Generationen in den Städten leben. Als Beispiele werden genannt: die Patrizierfamilien von Hamburg und Amsterdam, die Refugés, welche sich meist in den Städten niederließen, die Niederländer und Fläminger, die vor 300 Jahren nach Deutschland flüchteten, die Knickerbockerfamilien von New-York, die portugiesischen Juden, alle existieren noch heute. Weiter muß man auch auf die weibliche Deszendenz achten. Auch muß man den Rückfluß der Familien höherer Stände zu den niederen beachten, der ein Aussterben vortäuscht.

Die geringe Anzahl Ortsgeborener darf Ammon nicht in seinem Sinne verwenden, aus den besseren Familien stirbt doch beinahe niemand dort, wo er geboren wurde; die geringe Anzahl Ortsgeborener zeigt nur die Freizügigkeit.

Es ist nicht wahr, daß die Städtefamilien wegen der Abstammung vom Lande schon in der Reihe der 16 Ahnen viele Ahnenverluste zeigen, auch bei den Bauernfamilien sind die Ahnenverluste nicht so groß. Endlich wird gezeigt, daß wohlhabende Familien ebenso viele Kinder groß ziehen als ärmere, die ärmeren zeigen zwar größere Geburtsfrequenz, aber auch größere Mortalität.

Diese Studie wird demnächst durch Zahlen näher gestützt werden.

Autoreferat.

Kuczynski, R., *Immigration and Fecundity.* Boston Herald. March 31, 1902.

Verf. wurde zn dieser wertvollen kleinen Studie angeregt durch die neuerdings geplante Beschränkung der Einwanderung in die Vereinigten Staaten, der alle anarchistische, ungebildete (Analphabeten) und besitzlose Elemente liefernde Staaten unterliegen sollen. Er untersucht nun die voraussichtlichen Folgen einer derartigen Maßregel, die etwa $^3/_4$ bis $^5/_6$ der gesamten Einwanderer ausschließen nnd dadurch zu einer Verminderung der Bevölkerungszunahme führen würde. Denn zweifelhaft erscheint es ihm, ob „unter Voraussetzung einer gleichbleibenden Fruchtbarkeit und Sterblichkeit die eingeborene Bevölkerung nach Ansschluß der Einwanderer in gleichem Maße wie bisher zunehmen würde". Verf. hat, indem er sich der Vollständigkeit der Geburts- und Sterbelisten wegen auf Massachusetts und Rhode Island beschränkte, für die Zeit von 1893—97 die Durchschnittszahl der Lebendgeborenen anf je 1000 Einwohner für den Staat sowie getrennt für Ausländer und Eingeborene berechnet und mit den Durchschnittszahlen verschiedener anderer Länder in Vergleich gebracht. (Siehe die Tabelle auf Seite 310.)

Das Resultat dieser statistischen Betrachtung: die geringe Fruchtbarkeit der eingeborenen Bevölkerung, die an das französische Zweikindersystem lebhaft erinnert, dann aber auch ihre durchaus nicht geringe Sterblichkeit enthält, wie der Verf. mit Recht betont, die Warnung, die überaus wichtige Frage der Einwanderungsbeschränkung allein vom Standpunkt der Arbeitslöhne und der Zunahme von Analphabeten nnd Verbrechern zu erwägen. „Durch die Aussperrung eines erheblichen Teiles der Einwanderer laufen die Vereinigten Staaten Gefahr, ihren Platz unter den Weltmächten, den sie sich hauptsächlich durch ihre Bevölkerungsvermehrung erkauft, einznbüßen."

F. Kriegel.

Potthoff, H., *Handelspolitik und Wehrkraft.* Berlin, Siemenroth. 51 S.

Die vorliegende Schrift ist aus einem Vortrage entstanden, den der Verf. in einer Versammlung von Offizieren über die Bedeutung der zukünftigen Wirtschaftspolitik für die Wehrfähigkeit Deutschlands gehalten hat. Nach den eigenen Worten des Verf. handelt es sich in der Publikation nicht „um eingehende Spezialforschungen, um das Entdecken neuer Wahrheiten, sondern um einen knappen aber zusammenhängenden und möglichst umfassenden Überblick über die Beziehungen zwischen Wirtschaftspolitik und Wehrkraft, um eine Zusammenfassung der Ergebnisse, welche die Untersuchungen anderer ans Licht gebracht haben, um eine Würdigung der heutigen handelspolitischen Streitfragen vom militärischen Standpunkte aus". Pott-

Länder und Staaten	Jahre	I. Geburten auf 1000 Personen	II. Geburten auf 1000 erwachsene weibliche Personen (15 Jahre und darüber)	III. Geburten auf 1000 weibliche Personen im gebärfähigen Alter (15—50 Jahre)	IV. Eheliche Geburten auf 1000 verheiratete Frauen im gebärfähigen Alter (unter 50 Jahren)
Ungarn	1888—1893	42.12	132.0	168.4	227.1
Österreich	1888—1893	37.50	110.4	147.4	249.6
Massachusetts im Ausland geb.	1893—1897	52.16	108.4	141.3	*251.8
Deutschland	1893—1897	36.41	108.31	144.1	258.1
Niederlande	1887—1892	33.38	100.9	139.7	282.4
Rhode Island im Ausland geb.	1893—1897	48.69	103.7	135.4	*237.1
Finland	1888—1893	32.74	99.2	134.0	243.6
Dänemark	1887—1892	30.84	90.6	127.0	232.8
Norwegen	1888—1893	30.48	88.2	124.9	258.3
Schottland	1889—1893	30.92	90.4	120.2	254.0
Belgien	1888—1893	29.53	87.1	120.2	238.5
England und Wales	1889—1893	30.91	91.0	118.2	229.1
Schweden	1888—1893	27.83	79.2	115.8	229.1
Massachusetts (Staat)	1893—1897	27.78	72.7	94.4	*190.1
Rhode Island (Staat)	1893—1897	26.75	71.2	91.4	*182.5
Island	1889—1893	22.60	65.1	90.6	241.8
Frankreich	1894—1898	22.25	59.2	86.1	143.1
Massachusetts im Inland geb.	1893—1897	17.03	50.17	65.0	*142.5
Rhode Island im Inland geb.	1893—1897	16.47	49.7	63.0	*138.4

* Sämtliche Geburten, einschließlich der unehelichen Geburten.

hoff ist im Interesse der Erhaltung unserer Wehrkraft Gegner einer Erhöhung der Agrarzölle und sieht in dem Übergang Deutschlands zum Industriestaat kein nationales Unglück, wie uns die Agrarier glauben machen wollen, sondern einen Vorzug vor den reinen Agrarländern in jeder Beziehung. In formaler und rechtlicher Richtung ist das Material meisterhaft gruppiert und in einer Form mitgeteilt, die auch jedem nicht nationalökonomisch gebildeten Leser das Eindringen in das schwierige Problem ermöglicht. Der Verf. sieht in einem ausgebreiteten Bauernstand zwar auch einen großen Vorteil für die Wehrkraft und die physische Wohlfahrt der Nation, glaubt aber, daß die Erhaltung und Verstärkung des Bauernstandes gerade durch die Entwicklung zum Industriestaat begünstigt, durch Einführung hoher Agrarzölle, die nur im Interesse der Großgrundbesitzer sind, jedoch beeinträchtigt würde.

A. Grotjahn.

Sering, Dade, v. Cetto, *Die Bedeutung der landwirtschaftlichen Bevölkerung für die Wehrkraft des Deutschen Reiches.* Sonderdruck aus dem Archiv des Deutschen Landwirtschaftsrates. Jahrg. XXVI. 110 S.

Eine sorgfältige Rekrutierungsstatistik kann als trefflicher Maßstab für die körperliche Bonität der Bevölkerung benutzt werden, wenn sie ein klein wenig nach diesem Gesichtspunkte angelegt wird. Leider läßt sich die deutsche Rekrutierungsstatistik in ihrer gegenwärtigen Form dazu nicht verwenden. Den ärztlichen Wünschen auf Umgestaltung, die besonders nachdrücklich von Virchow im Jahre 1863 und dann wieder von W. Kruse auf der Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte in Düsseldorf im Jahre 1898 erhoben wurden, ist bisher in keiner Weise Rechnung getragen. Umso erfreulicher ist es, daß neuerdings der in Regierungskreisen so einflußreiche deutsche Landwirtschaftsrat in der Plenarversammlung vom 8. Februar 1902 nach einem eingehenden Referat von Professor Sering folgenden Beschluß gefaßt hat: „Die Mehrzahl der wissenschaftlichen Untersuchungen hat bisher die überwiegende Militärtauglichkeit der ländlichen gegenüber der städtisch-industriellen Bevölkerung dargetan. Aber die Veröffentlichungen aus dem reichen Material der Ersatzbehörden in Deutschland sind so mangelhaft, daß aus denselben ein sicheres Urteil über die Bedeutung der Abstammung, der Wohnweise, der verschiedenen Berufstätigkeiten für die körperliche Entwicklung der heranwachsenden Jugend nicht auf so breiter Basis zu gewinnen war, wie es die Wichtigkeit dieser Frage in hygienischer und politischer Hinsicht wünschenswert macht. So gewiß die Erhebungen, welche neuerdings betreffs Feststellung des Berufs und der Herkunft

der Militärpflichtigen angeordnet sind, als Fortschritt begrüßt werden müssen, so wenig können auch sie allein als ausreichende Grundlage zur Lösung jener Fragen angesehen werden. Vielmehr erscheint die Feststellung des Berufes und Wohnortes, wo möglich auch der Herkunft der Eltern, sowie des Geburtsortes, Aufenthaltsortes und des seit Entlassung aus der Schule hauptsächlich betriebenen Berufes der Stellungspflichtigen, endlich genauere Scheidung derselben nach dem Urteil über ihre Tauglichkeit, bedingte Tauglichkeit, zeitliche Untauglichkeit u. s. w. unter spezieller Hervorhebung der Körpergrösse, des Brustumfanges und der festgestellten körperlichen Fehler. Der deutsche Landwirtschaftsrat ersucht daher den Reichskanzler, das Material der Ersatzbehörden, welches über alle diese Punkte Auskunft gibt, den statistischen Zentralstellen zur fortlaufenden Verarbeitung und Veröffentlichung zu überweisen.“ Der Landwirtschaftsrat ist zu seinem Vorgehen weniger durch hygienische Gründe, als durch die Hoffnung veranlaßt, daß die gewünschte Statistik ein Resultat ergeben würde, das agrarischerseits gegen die zunehmende Industrialisierung Deutschlands ausgespielt werden könnte. Die soziale Hygiene hat aber ein objektives Interesse an derartigen Feststellungen und ersehnt eine genaue Tauglichkeitsstatistik, mag diese nun den Politikern von rechts oder denen von links zu Hilfe kommen. Würde das Ergebnis, wie ja zu erwarten steht, zunächst im Sinne der Agrarier ausfallen, so würde damit übrigens noch lange nicht die Industrialisierung Deutschlands vom hygienischen Standpunkte zu verdammen sein, sondern nun der Ansporn geliefert werden, in dem jungen Industriestaat jene Maßregeln der Hygiene und des Arbeiterschutzes durchzuführen, die seinen unleugbaren Gefahren für das körperliche Gedeihen der unteren Bevölkerungsschichten die Spitze abbrechen und gegenwärtig noch ausstehen. Außer dem Referat von Sering und dem Korreferat von v. Cetto enthält die vorliegende Schrift noch sieben tabellarische Anlagen, die von Sering, v. Cetto und Dade zusammengestellt sind.

A. Grotjahn.

Retzius, G. und ***Fürst, C. M.,*** *Anthropologia Suecica.* Beiträge zur Anthropologie der Schweden. Nach den auf Veranstaltung der schwedischen Gesellschaft für Anthropologie und Geographie in den Jahren 1897 und 1898 ausgeführten Erhebungen. Mit 130 Tabellen, 14 Karten und 7 Proportionstafeln in Farbendruck, vielen Kurven und anderen Illustrationen. Gedruckt in Stockholm in Aftonbladets Druckerei. Deutsche Ausgabe im Verlag von G. Fischer, Jena. 301 S.

Die anthropologische Forschung, die in Schweden schon fast seit einem Jahrhundert in einer für andere Länder geradezu exemplarischen

Weise gepflegt worden ist, hat durch das vorliegende pompös ausgestattete Werk, dessen Vollendung nur durch die ungewöhnliche Munifizenz des einen der Herausgeber, G. Retzius, ermöglicht worden ist, eine wesentliche Bereicherung erfahren. Nachdem zu den früheren Arbeiten über die Anthropologie der schwedischen Bevölkerung noch diese umfangreiche Publikation getreten ist, kann man wohl Schweden als dasjenige Land Europas bezeichnen, welches am sorgfältigsten nach der Richtung der Anthropologie durchforscht ist. Die Erhebungen sind an den schwedischen Rekruten der Jahrgänge 1897 und 1898, zusammen 45 688 wehrfähigen, mindestens 157 cm großen Personen, gemacht und erstrecken sich auf Körpergröße, Armbreite, die wichtigsten Kopfmaße und die Farbe der Augen und des Kopfhaares. Bezüglich der Körpergröße zeigte es sich, daß alle Landschaften Schwedens (mit Ausnahme Lapplands) eine mittlere Körpergröße der Bevölkerung aufweisen, die über 170 cm beträgt und das von im ganzen 24 Landschaften nicht weniger als 4 Landschaften eine solche von mehr als 172 und 9 eine solche von mehr als 171 cm haben. Die Schweden gehören somit zu den größten Lenten der Erde. Die Körpergröße hat, soweit überhaupt Vergleiche mit früheren Messungen und solchen an Gräberfunden gestattet sind, jedenfalls in geschichtlicher Zeit nicht abgenommen, anscheinend im letzten halben Jahrhundert sogar etwas zugenommen. Bezüglich der Kopfmaße ist zu bemerken, daß 87 % der Bevölkerung Dolichocephalie und 13 % Brachycephalie darboten und daß von der ersten Gruppe etwa 30 % echte Langköpfe und 57 % Mesocephalen waren. Echt germanischer Typus, d. h. die Verbindung von Langköpfigkeit (bis 74), Körpergröße (über 170 cm) und heller Augen und Haare, findet sich noch immer bei 10 % der gesamten schwedischen Bevölkerung. Nach Ansicht der Verfasser würde das der höchste Prozentsatz sein, den ein germanisches Land überhaupt noch aufzuweisen hat.

Das großartige Werk von Retzius und Fürst sollte besonders die deutschen Anthropologen zu ähnlichen Arbeiten anregen, da gerade für Norddeutschland uns noch eine genaue anthropologische Kenntnis der Bevölkerungszusammensetzung fehlt.

A. Grotjahn.

Fürst, C. M., *Index-Tabellen zum anthropometrischen Gebrauche.* G. Fischer, Jena.

Das vorzüglich ausgestattete Tabellenwerk wird das Bedürfnis der Anthropologen nach anthropometrischen Indextabellen voll befriedigen. Die älteren Berechnungen von H. Welcker und Broca erhalten in ihm eine zeitgemäße und den Zwecken besser als jene entsprechende Ablösung. Es sind im ganzen 29 Tabellen gegeben.

Am Kopfe jeder Tabelle ist der Inhalt derselben durch eine Indexformel charakterisiert, die durch die äußersten Zahlen in der Zahlenfolge die Zahlenbreite der in der Tabelle vorkommenden Dividenden und Divisoren angibt.

A. Grotjahn.

Klatt, O., *Die Körpermessung der Verbrecher nach Bertillon und die Photographie als die wichtigsten Hilfsmittel der gerichtlichen Polizei.* Mit zahlreichen Abbildungen im Text und 21 Tafeln. Berlin, Heines Verlag. 82 S.

Die in der modernen Medizin so lange vernachlässigte Beobachtung der allgemeinen Körperkonstitution bedarf in Zukunft dringend eingehender Berücksichtigung. Da die Mediziner bisher eine ihren besonderen Erfordernissen entsprechende Konstitutionsprüfung nicht ausgebildet haben, werden sie gut tun, zunächst bei der Anthropometrie in die Schule zu gehen. In der vorliegenden Schrift hat der Vorsteher der Zentrale des anthropometrischen Erkennungsdienstes für Deutschland die zu kriminellen Zwecken ausgebildete Körpermessung anschaulich beschrieben.

A. Grotjahn.

Anthropologie und Vorgeschichte. Fascikel V, 2 der Bibliographie der schweizerischen Landeskunde. *Physische Anthropologie der schweizerischen Bevölkerung.* Zusammengestellt von R. Martin. *Urgeschichte der Schweiz.* Zusammengestellt von J. Heierli. Bern. 1901. Wyn. 138 S.

In dem ersten Teil sind die Titel von Arbeiten zusammengestellt, die sich mit der physischen Beschaffenheit und der Rassenzugehörigkeit der schweizerischen Bevölkerung in geschichtlicher und vorgeschichtlicher Zeit befassen. Die Anordnung ist chronologisch. In dem zweiten, größeren Teil des vorliegenden Buches sind alle Veröffentlichungen über die Urgeschichte der Schweiz verzeichnet. Anerkennung verdient, daß die physische Anthropologie eine gesonderte Berücksichtigung gefunden hat.

A. Grotjahn.

Weismann, A., *Vorträge über Descendenztheorie*, gehalten an der Universität Freiburg i. B. Mit 3 farb. Taf. u. 131 Textfig. 2 Bde. Jena, G. Fischer. XII, 456 u. VI, 462 S.

Für die Fortentwicklung der Darwin'schen Lehre hat nächst dem Begründer wohl niemand so viel getan, als Weismann, der Freiburger Zoologe, der seit 20 Jahren in einer Reihe von kleineren und größeren Arbeiten die gesamte Entwicklungslehre nicht nur durch

neue Gesichtspunkte bereicherte, sondern ihr auch, gestützt auf die Ergebnisse der fortschreitenden Natnrerkenntnis, einen neuen und gesicherteren Boden geschaffen hat. Jetzt wo sein arbeitsfreudiges Leben sich seinem Ende znneigt, hat er den Wunsch gehabt die Hauptergebnisse desselben zn einem abgerundeten und in sich harmonischen Bild zusammenzufassen und gewissermaßen als „ein Vermächtnis den nach uns Kommenden" zu hinterlassen. Diese Zusammenfassnng liegt nunmehr in den zwei starken Bänden vor, die keineswegs bloß für Zoologen vom Fach oder für Naturforscher, sondern für jeden Gebildeten, der sich über die wichtigsten Lebensfragen orientieren will, eine unerschöpfliche Quelle des Wissens und der Anregnng darbieten. Die große Bedeutung Weismann's für die Entwicklungslehre, ja für die moderne Naturforschung überhaupt liegt — um es in wenigen, anch für den Laien verständlichen Worten zu sagen — darin, daß er von den Faktoren, welche nach Darwin die fortschreitende Entwicklnng der Lebewesen bedingen, den einen als überflüssig und höchst unwahrscheinlich hingestellt hat: die Vererbung erworbener Eigenschaften. Nach Darwin sollte die aufsteigende Bevölkerung der organischen Welt nicht bloß durch natürliche Znchtwahl zn stande kommen, sondern anch dadnrch, daß nnter dem Einflnß äußerer Umstände, insbesondere der Übung nnd des Nichtgebrauchs einzelner Körperteile, diese sich während des individuellen Lebens zu größerer Vollkommenheit fort- oder zu Rudimenten zurückbildeten nnd daß diese Abänderungen sich auf die nächste Generation erblich übertragen. Dnrch Summation dieser vielen kleinen Abänderungen käme dann im Lanfe vieler Generationen ein merklicher Fortschritt zu stande. W. hat nun gezeigt, daß eine solche Annahme nicht nnr überflüssig, sondern auch logisch nnd naturwissenschaftlich schwer vorstellbar sei, nnd daß keine Tatsache bekannt sei, welche dieselbe rechtfertige. Die gesamten Änderungen in der organischen Natur, der ganze Aufstieg der Lebewelt ist nach W. erklärbar, einmal durch die natürliche Auslese, ferner durch die geschlechtliche Auslese, den Kampf der Teile im Organismus, sowie dnrch die Vorgänge bei der Befruchtung selbst. Die ungeahuten Anfschlüsse, welche nns das letzte Dezenninm über das Wesen der Zellteilnng nnd Befrnchtnng gebracht hat, haben die Weismannschen Anschauungen in allen Punkten bekräftigt und vertieft, so daß sein Lehrgebäude hente fast in allen seinen Teilen bis ins einzelne ausgebaut nnd festgegründet dasteht. Es kann hier nicht nnsere Anfgabe sein, den Inhalt des Weismann'schen Werkes in allen Einzelheiten durchzugehen — es sei nnr daranf hingewiesen, daß es heute nicht mehr möglich ist, sich mit irgend welchen anthropologischen oder sozialhygienischen Fragen, mit den Problemen der Rassen, der Ab- nnd Entartung des Menschengeschlechtes zu beschäf-

tigen, ohne die Weismann'schen Lehren zu kennen und zu denselben in ganz bestimmter Weise Stellung zu nehmen. Denn — und das muß hier gesagt werden — es gibt eine Reihe von Naturforschern, welche die Weismann'schen Lehren heute schon als überwunden oder gar als widerlegt ansehen zu können glauben, darunter Männer wie Herbert Spencer, O. Hertwig, Hering, wieder andere wie z. B. de Vries, welche für wichtiger als die allmählichen unmerklichen Änderungen die Mutation, d. h. das sprungweise Auftreten neuer Varianten bezeichnen. Auf alle diese gegnerischen Anschauungen geht W. in den vorliegenden Vorträgen ein, um — wenigstens unserer Ansicht nach — seine Lehre schließlich doch als die einfachste und natürlichste Deutung der Lebensvorgänge auf unserer Erdrinde erscheinen zu lassen. Das Weismann'sche Buch gehört zu den Standardwerken der Kulturwelt, welche dazu bestimmt sind, eine tiefe und anhaltende Wirkung auf die Geistesentwicklung auszuüben. Es ist ein Buch, dessen Gedankeninhalt selbst scheinbar weit ab liegende Gebiete des Geisteslebens anregend und befruchtend beeinflussen wird.

A. Blaschko.

Reimer, J., *Darwin und seine Lehre.* Für gebildete Laien geschildert. Leipzig, Hermann Seemanns Nachfolger.

Auf nur 94 Seiten, gedruckt auf feinem Büttenpapier, wie es uns armen Naturforschern gewöhnlich nicht vorgesetzt wird, da man es für die „schöne" Literatur zu reservieren pflegt, wird die bekannte Theorie entwickelt. Viel Neues läßt sich natürlich auf solchem Raum über solches Thema nicht sagen. Aber die gleichmäßige Behandlung der einschlägigen Fragen, die klare Disposition des ganzen großen Materials und die Sicherheit des Stils können für dieses an der Grenze von Volksschriften und Gelehrtenliteratur stehende Erzeugnis als mustergültig bezeichnet werden.

A. Koch-Hesse.

Hesse, R., *Abstammungslehre und Darwinismus.* 39. Bändchen der „wissenschaftlich-gemeinverständlichen" Sammlung: „Aus Natur und Geisteswelt". Leipzig, B. G. Teubner. 123 S.

Dem billigen Preise entsprechend ist Format und Ausstattung einfach gehalten, und die 31 Figuren im Texte sind nicht gerade glänzend, aber doch sauber ausgeführt. Ein entschieden brauchbares Werkchen für den einfachen Mann, der sich weiterbilden will! Und Naturerkenntnis im Volke zu verbreiten verdient stets die Anerkennung des Hygienikers.

A. Koch-Hesse.

Ziegler, H. E., *Über den derzeitigen Stand der Deszendenzlehre in der Zoologie.* Jena, G. Fischer. 54 S.

Im Gegensatz zu den etwa gleichzeitig erschienenen Büchern von Reimer und Hesse über die Deszendenztheorie handelt es sich hier um eine rein wissenschaftliche Abhandlung, durch umfangreiche Zusätze entstanden aus einem Vortrage, der auf der Naturforscherversammlung zu Hamburg (Sept. 1901) gehalten wurde. Der Maßstab der Kritik muß demnach ein anderer sein.

Zunächst jedoch ein Wort über eine politische Abschweifung Ziegler's. Wenn Z. den Parlamentarismus für verkehrt hält, so ist das eine These, für und wider die sich sachlich sehr viel sagen läßt. Wenn er aber dabei auf Ammon's famose „Gesellschaftsordnung" gewissermaßen wie auf eine Autorität hinweist, so ist damit für Kenner jenes Buches eine wissenschaftliche Erörterung dieser Fragen abgeschnitten.

Als Fachmann ist dagegen Z. durchaus auf der Höhe. Als solcher gibt er in seiner Schrift trotz aller Kürze einen trefflichen Überblick über den in der Biologie jetzt wogenden Streit, der sich, wie er mit Recht bemerkt, „nicht um die Deszendenzlehre, sondern um die Selektionslehre und um die Vererbungstheorien" dreht. In der Tat ist die Abstammungslehre einfach die Konsequenz der „historischen Auffassung" der Dinge, wie sie im Laufe des 19. Jahrhunderts siegreich in allen Wissenschaften vordrang, und sie arbeitet „mit derselben Sicherheit, wie (lies: „mit der") der Archäologe die Existenz prähistorischer Kulturperioden aus vereinzelten Inschriften und Funden erschließt". — In der Systematik hat sich durchgehends gezeigt, „daß die Einteilung in Klassen, Familien, Gattungen und Arten nur ein Werkzeug unseres Verstandes ist". Die Veränderlichkeit aller Lebewesen ist so groß, daß man eine niedere klassifikatorische Ordnung im Verhältnis zur höheren zunächst immer nur als „Lokalform" bezeichnen kann und die Frage, was nun dabei Varietät (Rasse), Art, Gattung u. s. w. sei, einer konventionellen Feststellung überlassen muß.

In der Selektionslehre steht Z., wie wohl jetzt die meisten Forscher, auf dem Standpunkt, daß weder die „natürliche", noch die sexuelle Zuchtwahl zur völligen Kausalerklärung der Abstammungslehre genügen. Er weist dabei u. a. auf die Tatsache der „Überentwicklung" Doederlein's hin und findet in der Orthogenesis Eimer's „ein Körnchen Wahrheit" (S. 18), weist aber alle neovitalistischen Erklärungsversuche als angeblich „transzendente Prinzipien" zurück, da die Darwin'sche Selektionslehre insofern völlig genüge, als sie die Zweckmäßigkeit in der lebenden Natur erkläre und damit jeder Theologie den Boden entziehe. Nur un-

zweckmäßige, überflüssige Artveränderungen seien durch Darwin unerklärt gelassen.

In der Vererbungsfrage, in der der Streit besonders tobt, nimmt Z. eine versöhnende Haltung an, indem er sagt: „es genügen für die Deszendenztheorie schon diejenigen Tatsachen der Vererbung, welche von beiden Parteien zugegeben sind“ (S. 22). „Da Weismann in neueren Schriften den äußeren Umständen, insbesondere der dauernden Wirkung des Klimas einen gewissen Einfluß auf das Keimplasma eingeräumt hat, so erscheint nun der Gegensatz zwischen seinen Ansichten und denen seiner Gegner (Haeckel u. s. w.) weniger groß.“ Die Abstammung des Menschen sei zwar „von keinem der jetzt lebenden Anthropoiden“, wohl aber „von einer älteren, gemeinsamen Stammform“ her erfolgt (S. 26). „Das Schädeldach des Pithekanthropus vermittelt den Übergang von den Schädelformen der Affen zu denjenigen der Spy-Neandertalgruppe.“ Die menschlichen Rassen, als zoologische Lokalformen betrachtet, seien am besten als Arten, nicht als Varietäten zu bezeichnen.

A. Koch-Hesse.

Alsberg, M., Die Abstammung des Menschen und die Bedingungen seiner Entwicklung. Kassel, Th. G. Fischer. 248 S.

Das Buch enthält mehr, als es durch sein Äußeres und durch seinen Untertitel: „Für Naturforscher, Ärzte und gebildete Laien“ verspricht. Man ist auf eine populäre Darstellung allbekannter Grundwahrheiten gefaßt und findet tatsächlich ein gemeinverständliches, aber keineswegs plattes Kompendium fast der gesamten eigentlichen Anthropologie, einschl. der neuesten Forschungen. Alsberg bringt es fertig, zugleich dem Unkundigen verständlich und dem Kundigen interessant zu sein. Ein ausführliches Inhaltsverzeichnis, das nicht, wie gewöhnlich, aus lauter Überschriften, sondern zum Teil aus knappgehaltenen Thesen besteht, erleichtert die Benutzung des Buches.

A. Koch-Hesse.

Hertwig, R., Über Wesen und Bedeutung der Befruchtung. Sonderdruck aus den Sitzungsberichten der Königl. bayer. Akademie der Wissenschaften. Bd. XXXII. Heft 1. 16 S.

Durch sorgfältige Untersuchungen an Infusorien und an Actinosphärien hat Verfasser eine besondere Auffassung für die physiologische Bedeutung des Befruchtungsprozesses gewonnen. „Diese Auffassung führt“, sagt der Verfasser am Schluß der Abhandlung, „mit Notwendigkeit zu der Annahme, daß zwischen dem Verlauf der Lebensfunktionen und dem natürlichen Tode, dem durch keine äußeren

Schädlichkeiten bedingten Lebensende, ein kausaler Zusammenhang besteht. Im Gegensatz zn Weismann nehme ich an, daß schon im normalen Lebensprozesse die Keime des Todes enthalten sind, daß der Tod keine zufällige Anpassung ist, sondern die notwendige Konsequenz des Lebens selbst. Somit können auch die Protozoen nicht unsterblich sein in dem Sinne wie Weismann will; sie würden ebenso zu Grunde gehen müssen wie die vielzelligen Tiere, wenn nicht Einrichtungen getroffen wären, welche die schädlichen Wirkungen des Lebensprozesses kompensieren. Die wirksamste Einrichtung in dieser Hinsicht ist die Befruchtung, ein Vorgang, bei dem aus dem Material zweier allmählich zum Untergang hinneigender Individuen ein neues lebenskräftigeres Tier geschaffen wird."

A. Grotjahn.

Boveri, Th., *Das Problem der Befruchtung.* Mit 19 Abbildungen im Text. Jena, Fischer. 48 S.

In außerordentlich klarer, durch 19 schematische Zeichnungen ergänzter Darstellung entwickelt B. den gegenwärtigen Stand der Lehre von der Befruchtnng, indem er von der Beobachtung von Seeigeln ausgehend, den Problemen bei höher organisierten vielzelligen Pflanzen und Tieren näher tritt. Danach ist die Befruchtung eine Qualitätsmischung der Geschlechtszellen, die bei niederen Wesen den Gesamtorganismns umfassen, bei höheren Wesen durch Arbeitsteilung spezifische Zellen darstellen. Bei dieser Qualitätsmischung gibt die Eizelle das Protoplasma, die Samenzelle durch Übertragung der Centrosomen den Antrieb für die Zellteilung ab, während die Kombination der beiderseitigen Kernsubstanzen dem neuen Produkt die individnellen Eigenschaften der beiden Eltern überträgt.

A. Gottstein.

Wettstein, R. v., *Über direkte Anpassung.* Vortrag gehalten in der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften am 28. Mai 1902. Wien, Hof- nnd Staatsdruckerei. 27 S.

Im Vererbnngsstreit der Lamarckianer nnd Weismannianer stellt sich der Verfasser auf die Seite der ersteren. Er erkennt zwar die Beteiligung des Selektionsprinzipes an der organischen Welt durchaus an, lengnet aber auf Grund botanischer Beobachtungen die von Weismann behauptete Allmacht der Naturzüchtung und vertritt den Standpunkt, daß das Individnum sich nicht nnr durch direkte Anpassung innerhalb gewisser Grenzen zweckentsprechend verändern, sondern auch diese erworbenen Veränderungen vererben können.

A. Grotjahn.

Ribbert, H., *Über Vererbung.* Marburger akademische Reden. Nr. 6. Elwert'sche Verlagsbuchhandlung. 32 S.

Die Rede gibt eine vornehme Popularisierung des gegenwärtigen Standes der Lehre von der Vererbung und ihrer Konsequenzen für das gesellschaftliche Leben. Zur Vermeidung der Vererbung pathologischer Zustände schlägt er vor, „es sollte sich doch jeder, der eine Ehe schließen will, der vollen Verantwortlichkeit bewußt sein und sich klar machen, daß er unmoralisch handelt, wenn er mit großer Wahrscheinlichkeit seine Kinder der Gefahr aussetzt, als kranke Menschen durchs Leben zu gehen. Wer mit einer unter Umständen übertragbaren krankhaften Eigenschaft, mit Tuberkulose, Syphilis, Geisteskrankheit u. s. w. ausgesprochen belastet ist, sollte bei seiner Verheiratung nicht nur auf die Gesichtspunkte Wert legen, die man gewöhnlich in Betracht zieht, er sollte vielmehr stets den Arzt um Rat fragen und im Falle dieser ihm abrät, zurücktreten. Auf denjenigen aber, der solche Überzeugungen in den Wind schlägt, sollten die Eltern oder die Gesellschaft ihren Einfluß geltend machen. Es ist keine Frage, daß man auf diese Weise der Menschheit morsche Individuen ersparte, die den Kampf ums Dasein nicht leisten können, die eine traurige Existenz führen oder gar in Pflegeanstalten, Irrenanstalten oder Gefängnissen ihr Dasein hinbringen und lediglich eine Last für den Staat darstellen, der die auf sie verwendete Mühe segenbringend auf andere Weise verwerten könnte."

A. Grotjahn.

Daffner, F., *Das Wachstum des Menschen.* Anthropologische Studie. Zweite vermehrte und verbesserte Auflage mit 3 Figuren im Text. Leipzig, W. Engelmann. VIII, 475 S.

Über die allgemeine Körperkonstitution des Menschen und ihre Wandlungen im Rahmen des Normalen liegen bisher nur wenige exakte Ermittelungen vor: Verhältnismäßig noch am besten studiert sind diejenigen Veränderungen der allgemeinen Körperkonstitution, die wir als Wachstum bezeichnen. Mit ihm beschäftigt sich vorliegende anthropologische Studie. Da „Zeugung nichts ist als der Anfang eines individuellen Wachstums", beginnt der Verfasser seine Darlegungen mit einer kurzen Schilderung der Maß- und Gewichtsverhältnisse des intranterinen Kindes und der Dauer der Schwangerschaft, geht dann zur Betrachtung der körperlichen Eigentümlichkeiten des Neugeborenen über. Daran schließen sich Kapitel über die Zähne, die Pubertät, Bemerkungen zum Körpergewicht der Neugeborenen und Wöchnerinnen. Nun folgen eine Reihe nicht systematisch geordneter, aber bald lose, bald enger mit dem Thema zu-

sammenhängender Ausführungen in den teilweise recht aufschlußreichen Abschnitten über „Blut und Atmung", „Hirngewicht nnd Geisteskraft", „Kopfmaße beim Erwachsenen", „Schädelmaße", „Entwicklung der Körpergröße und des Brustumfangs", „Wachstumzu- und Abnahme", „Wachstum des Gesichts", „Größenverhältnis zwischen Ober- und Unterkörper", „Größe, Gewicht, Kopf- und Brustumfang", „Breiten- und Dickendurchmesser der Brust, Brustwarzenentfernung und Halsumfang, Brustkorb", „Hand", „Fuß", „Farbe der Haare und Augen, Hautfarbe". Wohltuend und nachahmenswert erscheint die Vorsicht, mit der der Verfasser anthropologische, ethnologische und rassenphysiologische Theorien und Hypothesen erörtert. Mit Recht macht er gegen die thörichten Versuche Front, anthropologische Schädelmessungen znr Grundlage einer praktisch verwertbaren Rassenlehre zu erheben. Nicht zum mindesten nm dieser Vorzüge willen ist diese gewissenhafte Arbeit außer Anthropologen auch Ärzten, Pädagogen u. a. zu empfehlen.

F. Kriegel.

Karup, Gollner und Florschütz, *Aus der Praxis der Gothaer Lebensversicherungsbank. Versicherungs-Statistisches und -Medizinisches.* Herausgegeben vom Vorstand der Gothaer Lebensversicheruugsbank e. G. Zur fünfundsiebenzigsten Wiederkehr des Gründungstages der Bank. Jena, G. Fischer. VIII, 520 S.

Zur Weihe des im Titel angegebenen Tages beschloß die Bank entsprechend ihrer Tradition, den Schatz ihrer Erfahrungen wissenschaftlich zn bearbeiten und die Ergebnisse der Öffentlichkeit nutzbar zu machen, eine Reihe von Arbeiten ihrer wissenschaftlichen Beamten gesammelt heranszngeben, die bisher entweder in Zeitschriften erschienen oder nnr den Vertrauensärzten zugänglich gewesen waren. Bei der Auswahl der Aufsätze war der Gedanke leitend, daß die Bank neben der eigentlichen Versicherungsstatistik seit einer Reihe von Jahren ein neues Gebiet der Versicherungswissenschaft, das man als Versicherungsmedizin bezeichnen kann, auszubauen und in einer besonderen Monatsschrift zu pflegen sich bemüht hat.

Der vorliegende Band enthält znnächst vier größere versicherungsstatistische Aufsätze über die Sterblichkeitsverhältnisse nach Todesursachen unter sämtlichen Versicherten der Bank während der Zeit von 1829—1878 und über die Sterblichkeitsverhältnisse besonderer Berufsarten, nämlich der Ärzte, Geistlichen und Lehrer. Die Ergebnisse der Untersuchnngen sind, daß die Ärzte eine Übersterblichkeit zeigen, die ihre Ursache in den Berufsgefahren (Witterungseinflüsse, Anstrengungen, Ansteckungsgefahr) hat und deren örtliche Lokalisation

durch Krankheiten der Atmungsorgane, einschließlich der Lungenschwindsucht, durch Schlagfluß und Typhus gegeben ist.

Im geistlichen Stande zeigten die katholischen Geistlichen eine größere Sterblichkeit als die evangelischen, wobei die konstitutionellen Krankheiten (einschließlich der bösartigen Geschwülste) und die Krankheiten der Atmungsorgane (Lungenschwindsucht, Askese in den Seminarien?) hauptsächlich den Unterschied bedingen. Bei den Lehrern sind eigentliche Berufskrankheiten nicht ohne weiteres nachzuweisen. Bei Gymnasiallehrern findet sich eine Übersterblichkeit aus Krankheiten des Zentralnervensystems, für deren Auftreten neben dem Beruf noch andere ursächliche Momente mitwirken. Die Schwindsuchtszahl ist am niedrigsten bei den Gymnasiallehrern, am höchsten bei den Landlehrern, was wohl hier wie überhaupt mit der wirtschaftlichen Lage zusammenhängt. Der Staat und die Kommunen haben es in der Hand, durch Erhöhung der Besoldung die Gesundheits- und Sterblichkeitsverhältnisse eines wichtigen Teiles der Bevölkerung aufzubessern. In der Gesamtsterblichkeit zeigen sich Unterschiede in der Frequenz der Todesursachen nach Geschlechtern. Bei Frauen ist die Sterblichkeit bis zum 50. Lebensjahr um 25% höher als bei Männern, hauptsächlich hervorgerufen durch bösartige Neubildungen, Lungenschwindsucht und Krankheiten der Geschlechtsorgane. Später kehrte sich das Verhältnis um, es überwiegt dann die Sterblichkeit der Männer namentlich durch Krankheit des Zentralnervensystems, der Zirkulationsorgane, des Harnapparats und der Lungenschwindsucht. Der Band enthält neben diesen vier großen und nach Material und Verarbeitung außerordentlich wichtigen Arbeiten noch 25 kleinere Arbeiten zur „Versicherungsmedizin", die sich ihrem Inhalt nach in drei Gruppen teilen lassen. Die erste Gruppe, meist von Florschütz bearbeitet, erteilt an der Hand der Beobachtungen der Bankärzte Ratschläge an die Vertrauensärzte über Fragen der Untersuchungstechnik und der Aufnahmefähigkeit von angemeldeten Personen. Ihre Veröffentlichung ist höchst dankenswert und kann in der Vollständigkeit der Behandlung zweifelhafter Probleme (Notwendigkeit der Harnuntersuchung, Bedeutung des allgemeinen Ernährungszustandes und der Körpermaße, Beurteilung der Aufnahmefähigkeit bei Abnormitäten am Herzen und bei Ausscheidung von Zucker, Wichtigkeit der Berücksichtigung bevorstehender Dementia paralytica u. s. w.) Ärzten und Vertrauensärzten zum Studium dringend empfohlen werden. Die zweite und dritte Gruppe, ausschließlich von Gollmer verfaßt, beansprucht über das Interesse des Versicherungsarztes hinaus die Aufmerksamkeit weiterer Kreise, namentlich des Sozialhygienikers. Gollmer tritt in diesen Aufsätzen als ein hervorragender Sozialhygieniker hervor, dessen Blick den ursächlichen Zusammenhang der von ihm beobachteten Vorgänge, ohne auf die engere Methodik des bloßen Arztes

sich zu beschränken, weit überschaut und der seinen Überzeugungen entschiedenen Ausdruck zu geben versteht. Ihm kommt dabei seine ausgesprochene kritische Richtung mit einer kleinen Neigung zur Polemik zu Hilfe und es mag hier noch hervorgehoben werden, weil diese Gabe nicht allzu häufig ist, ein feines Sprachgefühl. Unter den von ihm verfaßten Aufsätzen ist die eine Gruppe rein kritischen Inhalts, sie widerlegt die Arbeiten anderer Autoren oder stellt sie richtig, soweit ihre Methodik zu falschen Schlüssen führt. Auf diese Aufsätze soll hier nicht eingegangen werden. Die letzte Gruppe ist ausschließlich sozialhygienischen Inhalts und nimmt besonders zur Tuberkulosefrage Stellung. Diese Arbeiten dürfen ein allgemeines Interesse beanspruchen. Es handelt sich im ganzen um sechs Aufsätze, in denen die Frage der Heredität, persönlichen Konstitution und Disposition in ihrer Bedeutung für die Lungenschwindsucht, die Frage der gegenseitigen Ansteckungsgefahr bei Ehegatten, die Stellung der Lebensversicherungsgesellschaften zu den modernen Abwehrmaßregeln gegen die Lungenschwindsucht, speziell zu den Heilstätten besprochen wird. G., der ganz neuerdings in einem Aufsatz in der „Nation" die Erfolge der Heilstättenbewegung noch gesondert kritisch angefochten hat, ist gegenüber der einseitigen kontagionistischen Infektionslehre der Tuberkulose ein entschiedener Anhänger der angeborenen und erworbenen Dispositionen, deren Bedeutung für die individuelle Entstehung und Bekämpfung der Krankheit er mit starken Gründen belegt. Das radikalste, wenn auch praktisch undurchführbare Mittel wäre das Verbot von Heiraten schwächlicher Menschen überhaupt, während nach den Erfahrungen der Gothaer Bank die Gefahr der Ansteckung durch einen schwindsüchtigen Gatten bei guter Konstitution gering sei. Das Hauptabwehrmittel zur Bekämpfung einer schwächlichen Konstitution ist eine gute Volksernährung, namentlich also eine Verbilligung der Nahrungsmittel, besonders des Fleisches. Die Regierung und die Mehrheit des Reichstags müßte sich bewußt werden, „daß es für ein Land mit vorwiegend industrieller Bevölkerung in gesundheitlicher Beziehung ein sich schwer rächendes Vergehen ist, die wichtigsten Nahrungsmittel mit Zöllen überhaupt zu belegen. Es ist daher unausbleiblich, daß an Stelle der Tuberkulösen, die durch das hygienisch diätetische Heilverfahren vielleicht gerettet werden, infolge der ungenügenden Ernährung immer wieder neue gezüchtet werden. Die Lungenschwindsucht ist keine Krankheit, die einfach mit Wasser und Seife aus der Welt geschafft werden kann. Sie wird erst mit Erfolg bekämpft werden, wenn die für die überwiegend industrielle Bevölkerung so wichtige Magenfrage gelöst sein wird."

A. Gottstein.

Schmidt, F. A., Unsere Körper, Handbuch der Anatomie, Physiologie und Hygiene der Leibesübungen. 2. Aufl. Leipzig, R. Voigtländer. 644 S.

Schmidt, F. A., Körperpflege und Tuberkulose. Herausgegeben vom Zentralausschuß zur Förderung der Volks- und Jugendspiele in Deutschland. Leipzig, R. Voigtländer. 46 S.

Das erste umfangreiche Werk liegt jetzt in zweiter, neu bearbeiteter und vermehrter Auflage vor. Das Buch, das in erster Linie für Nichtmediziner, wie Turnlehrer, Sportfreunde und Erzieher bestimmt ist, bietet den reichhaltigen Stoff in einer sehr gut gewählten Form und einer steten Verbindung von theoretischer und praktischer Betrachtung, die das Verständnis erleichtert und eine lebendige Anschauung des Vorgetragenen vermittelt. Dazu tragen auch die reichlichen Illustrationen viel bei, die vor allem zur Veranschaulichung der Muskelwirkung verwertet sind.

Das Buch zerfällt in zwei Abschnitte, deren erster die Grundlagen der Anatomie und Physiologie enthält, die ja leider heute bei uns noch viel zu wenig bekannt sind. Der zweite Teil behandelt dann die Bewegungslehre der Leibesübungen. Hier sind in einzelnen Abschnitten zuerst die Ruhehaltungen, dann die Ortbewegungen, wie Gang, Lauf, Sprung, Schwimmen, Rudern, Radfahren nach ihrer theoretischen Seite erörtert. Besonders wertvoll sind die hier mitgeteilten Abbildungen über Schwerpunktsverlagerung bei den verschiedenen Arten des Gehens und Laufens, die Pulsdiagramme bei Dauer- und Schnelligkeitsübungen, die teilweise hier zum ersten Male veröffentlicht sind. Bei den einzelnen Bewegungsgruppen ist dann jedesmal ihr Übungswert eingehend erörtert. Praktisch ist recht wichtig das Schlußkapitel, das über das Übungsbedürfnis seiner Quantität und Qualität nach in den verschiedenen Altersstufen handelt. Das Buch wird vor allem in den Kreisen der Turnlehrer und Erzieher, die die körperliche Ausbildung unserer Jugend zu überwachen haben, und denen es an einer Kenntnis der einschlägigen anatomischen und physiologischen Verhältnisse nur zu oft fehlt, gewiß sehr willkommen sein.

Das zweite kleinere Heft legt die große Bedeutung einer ausgebildeten und ausgedehnten Körperpflege im weitesten Sinne für die Bekämpfung der Tuberkulose dar. Der Verf. legt das Hauptgewicht darauf, daß mit der Besserung der einmal bestehenden Krankheitsfälle noch lange nicht genug getan sei, daß vielmehr der Schwerpunkt in einer Verhütung der Erkrankung liegt. Zum Krankwerden gehört eben nicht nur der Krankheitskeim, sondern auch die mangelnde Widerstandsfähigkeit des betroffenen Organismus. Um diese zu heben, sind nicht nur gute Wohnungen, hygienische Arbeitsstätten und ausreichende Ernährung nötig, sondern auch eine aktive Kräftigung des

Körpers, zu der uns in erster Linie die körperlichen Übungen zu Gebote stehen. Am wichtigsten sind rationelle Körperübungen naturgemäß in der Hauptentwicklungszeit, zwischen dem 14. und 20. Jahre. Und gerade hier liegen sie in der Hauptsache noch völlig im argen. Denn wenn auch der Schüler der höheren Lehranstalten in diesen Jahren noch obligatorischen Turnunterricht hat, so fehlt es an einem solchen für die Lehrlinge gänzlich. Diese vor allem in den ländlichen Bezirken häufig noch völlig unentwickelten Jungen kommen mit dem Antritt ihrer Lehrzeit in hygienische Verhältnisse, die wohl der ausgewachsene, nicht aber der jugendliche Körper ohne Schaden erträgt; wenn keine Korrektur eintritt. Als solches schlägt der Verf. den obligatorischen Turnunterricht im Rahmen der Fortbildungsschule vor.

P. Georg.

Ebstein, W., Vererbbare cellulare Stoffwechselkrankheiten. Stuttgart, F. Enke. VII, 82 S. Mit 7 farb. Fig.

Vorliegende Abhandlung, die dem Berliner Chirurgen König zu seinem 70. Geburtstage gewidmet ist, unterzieht die Krankheiten: Fettsucht, Gicht und Zuckerharnruhr unter zwei Gesichtspunkten einer kritischen Betrachtung; „1. gehören die genannten Krankheiten zu ein und derselben Krankheitsgruppe, und, wofern diese Frage bejaht wird, 2. zu welcher Krankheitsgruppe sind sie zu rechnen?“ In der Beantwortung der ersten Frage sind heute fast alle Forscher einig: die drei Krankheiten werden als eine zusammengehörige Trias angesehen. „Sie haben nicht nur die Vererbbarkeit gemein, sondern es besteht bei ihnen sogar oft genug eine alternierende Vererbbarkeit in der Art, daß in den verschiedenen Generationen der gleichen Familie diese drei Krankheiten abwechselnd auftreten, daß überdies die verschiedenen Glieder derselben Sippe bald von der einen, bald von der anderen dieser Affektionen heimgesucht werden, und daß oft genug bei dem gleichen Individuum zwei dieser Krankheiten, bisweilen alle drei nebeneinander beobachtet werden.“ Weniger Einigkeit herrscht unter den Autoren hinsichtlich der zweiten Frage. Eine große Reihe nennt die uns hier beschäftigenden Erkrankungsformen „Konstitutionskrankheiten“. Um ein kritisches Verständnis zu ermöglichen, werden wir uns zunächst einmal mit dem Begriffe der Konstitution im allgemeinen auseinanderzusetzen haben. Ohne auf die historische Entwicklung des Begriffs Rücksicht zu nehmen, sei hier nur mitgeteilt, daß sich heutzutage zwei Anschauungen — unausgleichbar und schroff in ihren Konsequenzen — gegenüberstehen. Die einen, so auch Ebstein, verstehen in Anlehnung an die ältere Auffassung unter Konstitution nur eine allgemeine, individuell eigentümliche Beschaffenheit des Körpers, ohne anatomische Lokalisation

derselben. Da seit Virchow's Cellularpathologie unsere medizinische Wissenschaft auf strengem und unbedingtem lokal-anatomischen Standpunkte steht, d. h. keine Veränderung oder spezifische Beschaffenheit irgend welcher Art kennt, die nicht in den Zellen ihren Sitz hat, so ist Ebstein der Ansicht, daß man am besten tut, den Begriff der „Konstitution" gänzlich der „Staatswissenschaft" zu überlassen und ihn aus unserer Wissenschaft völlig auszumerzen. Verleiht man dem Begriffe aber einen anderen Inhalt, so steht dem nichts im Wege, daß man ihn beibehält. Der Hauptvertreter der anderen Auffassung ist Martius, der Kliniker in Rostock. Er sucht — und meines Erachtens ist ihm dies durchaus gelungen — das uns interessiereude Wort vor dieser ihm drohenden Ausmerzung zu bewahren, indem er eine neue, der modernen wissenschaftlichen Anschauung im vollsten Maße entsprechende Definition des Begriffes gibt. Nach ihm ist die Konstitution eine angeborene oder erworbene typische, d. h. in einer ganz bestimmten Richtung liegende Gewebsbeschaffenheit, deren Sitz also zuletzt wiederum die Zelle ist. Um nun auf die oben erwähnten Krankheiten zurückzukommen, so sieht Ebstein ihre Basis in einer angeborenen mangelhaften Beschaffenheit der Zellen des Organismus, was Martius als Konstitutionsanomalie bezeichneu würde. Soll auf dem Boden dieser Anomalie nun eine Krankheit entstehen, so muß, wie bei jeder anderen Krankheit, ein äußerer Reiz noch hinzutreten, der bei der Fettsucht, Gicht und dem Diabetes mellitus allerdings schon in dem normalen physiologischen Lebensreize besteht, welcher ein von dieser Anomalie freies Individuum nicht tangieren würde. Beide, durch die Definition des Begriffs „Konstitution" getrennte Lager vereinigen sich in einem Punkte in der These: „Konstitutionskrankheiten gibt es nicht." Die einen, um es nochmals zu wiederholen, weil sie das Wort „Konstitution" nicht mehr gebraucht wissen wollen, die anderen, weil eine Anomalie noch nicht die Krankheit bedeutet, sondern diese durch einen zweiten Faktor, der bei unseren Krankheiten allerdings eine sehr unbedeutende Rolle spielt, ausgelöst werden muß. Ebstein schlägt für die Fettsucht, Gicht und den Diabetes mellitus den nach dem bisher Gesagten leicht verständlichen Terminus „vererbbare celluläre Stoffwechselkrankheiten" vor. Was an dieser Stelle die besprochene Krankheitstrias besonders interessant und praktisch wichtig macht, ist die Vererbbarkeit der zu den Krankheiten disponierenden Konstitutionsanomalie. Der Prophylaxe — d. h. einmal die Verhütung des Krankheitsausbruches bei erblich belasteten Individuen, dann aber auch die Ausmerzung wenigstens der Familien, in denen die Zuckerkrankheit in der schweren Form wiederholt vorgekommen ist — steht hier ein weites Feld segensreicher Tätigkeit offen.

B. Spiethoff.

Knabe, H., *Untersuchungen über die Lebensdauer nach erworbener Syphilis.* Diss. Jena, Frommann'sche Hofbuchdruckerei. 26 S.

Auf Veranlassung von Matthes sind nach den auf der Jenenser medizinischen Klinik vorhandenen Krankengeschichten der dort in dem Zeitraum von 1861—1897 behandelten Luetiker Ermittelungen über die ferneren Schicksale dieser Patienten angestellt worden. Bei 698 Personen gelang es, einigermaßen zuverlässige Mitteilungen zu gewinnen. In der vorliegenden Arbeit werden einige vorläufige Angaben über den Einfluß der Lues auf die Lebensdaner gemacht, soweit sich aus dem immerhin beschränkten Material überhaupt Schlüsse in dieser Richtung hin machen lassen. Es stellte sich eine größere Sterblichkeit als in der Durchschnittsbevölkerung heraus, indem statt den rechnungsmäßig zu erwartenden 15 Prozent 26 Prozent bereits gestorben waren.

Hoffentlich werden die Untersuchungen an der Jenenser innereu Klinik fortgesetzt und später in einer größeren Arbeit veröffentlicht. Sie haben nicht nur sachlichen, sondern in höherem Maße einen methodischen Wert, da sie uns einen gangbaren Weg zu einer wissenschaftlich brauchbaren Erkenntnis von der Beeinflussung der Gesamtkonstitution durch überstandene Krankheiten weisen.

A. Grotjahn.

Kretzer, E., *Joseph Arthur Graf von Gobineau.* Sein Leben und sein Werk. Leipzig, Hermann Seemann Nachfolger. (Bd. XI der Sammlung: Männer der Zeit.) 264 S.

Gobineau mühte sich um eine rassenphysiologische Begründung der Probleme der Zivilisation und der Degeneration. Der Satz: dieses oder jenes Volk sei degeneriert, enthält zunächst ein Werturteil, das auf voransgesetztermaßen bestimmte ästhetische, sittliche, intellektuelle und kulturtechnische Ideale sich gründet und besagt, es habe an innerem Werte verloren. Die Ursache dieser Degeneration ist nach Gobineau der Umstand, daß es nicht mehr dasselbe Blut habe wie früher, daß es ein wohl lexikographisch, aber nicht mehr ethnographisch verschiedenes Subjekt geworden sei. Die Ursache der Völkerdegeneration ist demnach die Blutmischung zwischen Rassen von ungleichem Wesen und Wert, wobei vorausgesetzt wird, daß es in unvordenklicher Zeit an Wesen und Wert ungleiche Rassen. Rassen-Urtypen, gegeben habe, die höheren (weißen) und die niederen (gelben, schwarzen). Ich erinnere an Darwins: free crossing obliterates character. Die Unterschiede und also auch Geschicke der Völker sind mithin leiblich bestimmt; Fanatismus, Luxus, schlechte Sitten, unfähige Regierungen, Verfall der Religiosität, sinnliche Ver-

rohung und Zuchtlosigkeit sind daher nur Folgeerscheinungen, bloße Reflexe physiologischer Prozesse im großen, vor allem der Rassenmischung. An dieses Gerippe hängt sich eine schwere Masse von Tatsächlichem und Gemutmaßtem, vermengt mit meist sehr geistvollen, aber nicht selten auch stark in die Irre geheuden und führenden Geschichtskonstruktionen, die sich auf eine persönlich interessante, aber wissenschaftlich ganz unkontrollierbare Individual- und Völkerphysiologie aufbauen. Aber einzelne Gedanken und Überzeugungen G.'s haben, obwohl er vom Überschwang posthumer Entdecker zum Nährvater aller modernen Weltanschauungen, also auch der Nietzsche's (Herren- und Sklavenvölker; Herren- und Sklavenmoral ein rassenphysiologisches Erbstück) gestempelt worden ist, unzweifelhaft große Suggestionskraft geübt; seine Charakteristik der antiken Kulturvölker und seine Wertschätzung ihrer Kulturleistungen begegnen, oft in erborgtem und entstellendem Gewande, überall; seine Präkeltentheorie hat sich Eingang in Gemüter verschafft, denen die Hypothesen der wissenschaftlichen Anthropologen fremd sind; und seine These, daß das Maß der Zivilisation die Menge arischen Blutes sei, die einem Volke beigemengt ist, findet immer williger Gehör. Eine Einführung in das Leben und das Werk eines Mannes, der solches lange nach seinem Tode zu wirken vermocht hat, war wirklich eine Notwendigkeit; und man muß dem Biographen Dank wissen, daß sie so anziehend und lehrreich zugleich ausgefallen ist. Besonders wertvoll ist die klare und genaue Analyse des „Versuchs über die Ungleichheit der Menschenrassen". Was K. aus eignem über die „metahistorische" Hypothese seines Helden hinzufügt, sein Voranschlag ihrer möglichen Wirksamkeit, die Kritik von Gobineau's Epigonen, unter denen der erfolgreiche Houston Stewart Chamberlain sich trotz aller Aufklärungsversuche eine auffallende Unklarheit über das Verhältnis seiner Leitmotive zu denen seines solange uner- und verkannten Vordenkers zu erhalten weiß: das steigt zwar nicht selten in die nebelhafte Willkürregion empor, in die von dem Festlande wissenschaftlicher Erkenntnis keine Brücken mehr hinaufführen; aber Schwung und Frische in Ausdruck und Gedanken bewahrt es vor der Gefahr, ungenießbar zu werden.

S. Saenger.

Lommatzsch, G., *Die Mehrlingsgeburten im Königreich Sachsen in den Jahren 1876—1900.* Sonderabdruck aus der Zeitschrift des Kgl. sächsischen statistischen Bureaus. 48. Jahrg. H. 1 u. 2. 17 S.

Der Verfasser hat auf Grund eigener Untersuchungen und mit Benutzung der Notizen des kürzlich verstorbenen Direktors des sta-

tistischen Bureaus, Dr. med. A. Geißler, ein interessantes statistisches Kapitel in anregender Weise behandelt. Die Abhandlnng unterzieht Zwillings-, Drillings- und Vierlingsgeburten einer kombinatorischen Betrachtung. Unter 3603856 in den Jahren 1876—1900 geborenen Kindern befanden sich 85044 Zwillingskinder, 1221 Drillinge und 16 Vierlinge oder nach der Anzahl der Geburtsfälle berechnet: 3517581 Einzel-, 42522 Zwillings-, 407 Drillings- und 4 Vierlingsgeburten. Auf 100 Geburten kamen 1,21 Mehrgeburten oder eine Mehrlingsgeburt auf 82,81 Gebärende. Diese Relativziffern lanten für

Finland	1,46	Galizien u. Bukowina	1,21
Schweden	1,46	Europ. Rußland	1.17
Ungarn	1,42	West-Österreich	1,17
Dänemark	1,34	Schweiz	1,17
Norwegen	1,33	Frankreich	0,99
Niederlande	1,29	Belgien	0,98
Deutsches Reich	1,24	Rumänien	0,88
Italien	1.21	Spanien	0,87

Für alle enropäischen Staaten znsammen gibt Wappäus die Prozentziffer anf 1,17, Neefe auf 1,225 % an. In Sachsen ist die Zahl der Mehrlingsgeburten wesentlich zurückgegangen, sie ist größer anf den Dörfern, als in den Städten. Von den Ergebnissen der mit den Zwillingsgeburten vorgenommenen mannigfachen Kombinationen seien hier einige erwähnt. Die Zahl der gemischten (doppelgeschlechtlichen) Geburten ist absolnt und relativ größer als die der anderen gleichgeschlechtlichen Zwillingsgebnrten und zwar ist dieses Überwiegen seit etwa 45 Jahren nm so größer, je höher die der Zwillingsgeburt schon vorangegangene Kinderzahl in einer Ehe war. Die Mütter von Knabenzwillingen haben schon vorher mehr Knaben als Mädchen geboren. Die Mütter von Mädchenzwillingen haben auch vorher größere Neigung zu weiblichen Geburten, sie ist jedoch nicht so intensiv wie die bei Müttern mit Knabenzwillingen. Die Mütter von gemischten Zwillingen haben vorher mehr Knaben als Mädchen geboren. Bei den 1876—1900 vorgekommenen 42522 Zwillingsgeburten wurden 37329 mal beide Kinder lebend geboren, 4158 mal je eins der Kinder, 1035 mal beide Kinder tot. Das Verhältnis der totgeborenen zu allen Zwillingskindern betrug 7,32 %, während es im gleichen Zeitraume bei allen über 3 Millionen betragendeu Geburten überhaupt nur 3,65 % Totgeborene gab. Bei den Mehrgeburten kommen uneheliche relativ weniger vor als bei ehelichen. Größere Lebensfähigkeit besitzen die ehelichen Zwillingskinder, unter diesen besonders die weiblichen Geschlechts. Eine Zwillingsgeburt verläuft schneller, wenn es sich nur um Mädchen handelt. Bezeichnet man die Geburten, welche innerhalb von $1^3/_4$ Jahren nach der vorher-

gehenden eintreten, als frühzeitige, die nach $1^3/_4$ bis 3 Jahren stattfindenden als rechtzeitige, die übrigen als späte, so sind 42,41 % aller Zwillingsgeburten frühzeitige, 38,48 % rechtzeitige, 19,11 % späte zu nennen. Aus den absoluten wie aus den relativen Zahlen ergibt sich, daß in dem Alter von etwa 30—35 Jahren bei den ehelichen Müttern die größte Neigung vorherrscht, Zwillinge zu gebären, und daß auch die Väter von Zwillingen vorwiegend in dem gleichen Alter stehen. Bei geringer Altersdifferenz (bis etwa 2 Jahre) der Eltern wird das Geschlecht der Kinder vorwiegend durch das Geschlecht des älteren Ehegatten bestimmt; bei größerer Altersdifferenz der Eltern aber herrscht bei der Nachkommenschaft mehr das Geschlecht des jüngeren Ehegatten vor; bei sehr großem Unterschiede im Alter (über 10 Jahre) zeigt sich eine vermehrte Neigung für Knabengeburten.

F. Kriegel.

Prinzing, F., *Die Wandlungen der Heiratshäufigkeit und des mittleren Heiratsalters.* Sonderabdruck aus der „Zeitschrift für Sozialwissenschaft". V. Bd. Heft 8 und 9. Berlin, G. Reimer.

Prinzing prüft die oft wiederholte Behauptung, „daß die wachsende Zahl der auf eigenen Erwerb angewiesenen Personen weiblichen Geschlechts auf eine Abnahme der Eheschließung und auf ein Eingehen der Ehe seitens der Männer in späterem Lebensalter zurückzuführen sei", auf ihre statistische Richtigkeit. Er weist nach, daß von einer Abnahme der Eheschließungen in der Gegenwart nicht gesprochen werden kann; abgenommen haben die Heiraten nur in wenigen europäischen Ländern wie Schweden und Finland, für alle übrigen dagegen läßt sich eine Zunahme im letzten Jahrzehnt konstatieren. In ihrem zeitlichen Verlaufe weisen die Zahlen der Eheschließungen große Schwankungen auf, hervorgerufen oder beeinflußt durch Kriege, Ehegesetzgebung und wirtschaftliche Konjunkturen. Bezüglich des mittleren Heiratsalters stellt Prinzing fest, „daß in allen deutschen Bundesstaaten, in Belgien, Holland, Schweden, Österreich und Italien das durchschnittliche Alter der Heiratenden kleiner geworden ist, daß also die Ehen gegen früher in diesen in jüngerem Lebensalter geschlossen werden, und zwar ist der Unterschied am bedeutendsten in Bayern, wo er gegenüber der ersten Hälfte der 70er Jahre beim männlichen Geschlecht nahezu $2^1/_2$ Jahre, beim weiblichen 2 Jahre beträgt, dann folgt Oldenburg; Sachsen und Württemberg verhalten sich annähernd gleich, am geringsten ist der Unterschied in Preußen, da hier der Osten nur teilweise an dem Rückgang des Heiratsalters teilnimmt. Derselbe trifft fast stets beide Geschlechter zugleich, beim Manne ist er gewöhnlich größer als bei den Frauen. Unter den außerdeutschen Staaten ist die Abnahme des

Heiratsalters sehr bedeutend in Belgien; in Schweden, Österreich und Italien ist sie beim weiblichen Geschlecht stärker als beim männlichen. In einigen Staaten werden die Ehen durchschnittlich in einem etwas höheren Lebensalter eingegangen als früher, und zwar trifft dies in allen Staaten zugleich bei beiden Geschlechtern ein, am größten ist die Erhöhung des mittleren Heiratsalters in England, nur klein ist sie in Rußland und Frankreich. Die in Deutschland überall bestehende Tendenz, die Ehe in jüngerem Lebensalter einzugehen als früher, findet sich nicht nur in den Städten, sondern auch in den Landgemeinden, ja in den letzteren ist sie beim männlichen Geschlecht sogar stärker wirksam als in den Städten, während das weibliche Geschlecht in dieser Hinsicht in Stadt und Land sich gleich verhält." Die Zunahme der Jungheiraten in Deutschland ist als eine Begleiterscheinung der industriellen Entwicklung, nicht minder aber auch als eine solche der günstigen wirtschaftlichen Gestaltung anzusehen.

F. Kriegel.

Körösy, J. v., *Weitere Beiträge zur Statistik der ehelichen Fruchtbarkeit.* Bulletin de l'Institut International de Statistique Bd. XIII. Rome, Inprimerie Nationale de J. Bertero et Co. S.-A. 20 S.

J. v. Körösy hat schon früher dieses Thema beträchtlich gefördert, die Grundlage der vorliegenden Arbeit bietet die Aufnahme des Alters der überlebenden Ehegatten, der Dauer der letzten Ehe und der Anzahl der in dieser Ehe lebendgeborenen Kinder, welche Aufnahme seit 1896 in Budapest bei allen durch den Tod gelösten Ehen stattfindet. Die Bearbeitung dieses Materials wird durch die große Zahl der möglichen Kombinationen ungemein erschwert; da die Kinderzahl durch die Ehedauer und durch das Alter des Mannes oder der Frau und durch das kombinierte Alter der Eltern beeinflußt wird, so muß die Zahl der Kinder zugleich mit allen diesen Faktoren in Verbindung gebracht werden. Nach der Statistik der Jahre 1897—1900, in denen 9757 Ehen (mit 26952 Geburten) durch den Tod gelöst wurden, kamen auf 1 Ehe lebendgeborene Kinder: (Siehe die Tabellen auf Seite 332.)

Bei sämtlichen Ehen kamen 2,8, bei den Ehen von mehr als 30jähriger Dauer 4,1 lebendgeborene Kinder auf 1 Ehe. Die kinderlosen Ehen sind mit den Ehen, bei denen die Kinderzahl nicht angegeben ist, vereinigt (zusammen 2672). Leider scheint es nicht möglich zu sein, diese sicher zu trennen; es ist dies sehr zu bedauern, da jeder Spatenstich auf dem dürren Felde der Statistik der sterilen Ehe willkommen wäre.

bei allen Ehen

beim Alter der Mutter von	Zahl der Kinder	beim Alter des Vaters von	Zahl der Kinder
unter 20 Jahren	3,7	unter 25 Jahren	3,7
20—25 „	3,2	25—30 „	3,0
25—30 „	2,7	30—40 „	2,6
30—35 „	1,9	40—50 „	1,8
35—40 „	1,3	50—60 „	0,8
40—45 „	0,6	über 60 „	0,3
über 45 „	0,3		

bei einer Ehedauer von über 30 Jahren

beim Alter der Mutter von	Zahl der Kinder	Beim Alter des Vaters von	Zahl der Kinder
unter 20 Jahren	4,9	unter 25 Jahren	5,4
20—25 „	4,4	25—30 „	4,2
25—30 „	3,7	30—40 „	3,8
30—35 „	2,9	40—50 „	2,6
35—40 „	1,9	über 50 „	2,4
über 40 „	0,8		

Fr. Prinzing.

Bollenhagen, H., *Die Gonorrhöe und Unfruchtbarkeit des Weibes.* Schumann's medizinische Volksbücher. Leipzig, Schumann's Verlag. 101 S.

Die gonorrhoischen Erkrankungen des weiblichen Geschlechtes sind in der Bevölkerung noch nicht bekannt genug, als daß besonders die Frauenwelt die außerordentliche Tragweite der gonorrhoischen Infektion für Gesnndheit, Wohlbehagen und Fruchtbarkeit der Frauen einsehen gelernt hätte. Es ist daher zu begrüßen, daß diese Erkrankungen eine besondere Bearbeitung in der Sammlung der Schumann'schen medizinischen Volksbücher gefunden haben.

A. Grotjahn.

Ribbing, S., *Die sexuelle Hygiene und ihre ethischen Konsequenzen.* Deutsch herausgegeben von O. Reyher. Neuer Abdruck. Hobbing & Büchl. 215 S.

Das bekannte Buch Ribbing's erreicht mit dieser Ausgabe das 35. Tausend, ein deutliches Zeichen für den Heißhunger der Bevöl-

kerung nach sexualhygienischer Belehrung aber keineswegs ein Zeugnis für die Vortrefflichkeit des Buches. Das medizinische Detail ist ja selbstverständlich einwandsfrei, aber alle durch die Natur des Stoffes gebotenen Ausflüge in das Bereich der Literatur, der Soziologie, der Ethik, selbst der Geschichte verraten eine bedenkliche Unwissenheit des Verf. auf diesen Gebieten, wenn er auch durch seine salbaderische Schreibweise sich und seine Leser darüber hinwegzutäuschen sucht. Gewiß, man kann dieses Buch jedem Jüngling und jeder Jungfrau in die Hand geben, aber es ist zu bezweifeln, ob sie daran auch nur eine geringe Stütze in ihren sexuellen Nöten finden werden.

A. Grotjahn.

Jerusalem-Kotányi, Else, *Gebt uns die Wahrheit!* Ein Beitrag zu unserer Erziehung zur Ehe. Leipzig, Hermann Seemann. 83 S.

Der wuchtige Protest einer stark empfindenden, bekenntnisfrohen, tapfern Frau gegen die in den höheren Kreisen eingebürgerte Prüderie, den jungen Mädchen die ungeschminkte Kenntnis des Geschlechtslebens bis zur Hochzeit vorzuenthalten. Eine Besprechung, die der vorliegenden Schrift gerecht werden wollte, müßte sich in erster Linie mit dem darin zum Ausdruck kommenden edlen Pathos, den Sprachschönheiten, überhaupt den formal künstlerischen Zutaten befassen. Leider kann diese ästhetische Würdigung nicht die Aufgabe des Hygienikers sein, der sich vielmehr fragen muß, ob bei solchem Thema denn doch nicht der Leserin ein etwas größerer Kern an realen Tatsachen über das Geschlechtsleben hätte geboten werden müssen.

A. Grotjahn.

Thilo, Marie v., *Was sollen unsere erwachsene Töchtern von der Ehe wissen?* 2. Aufl. Zürich, Schröter. 58 S.

Das Büchlein soll den Müttern, die das Bedürfnis fühlen ihren Töchtern über das weibliche Geschlechtsleben Aufklärung zu geben und dabei fürchten, nicht die richtigen Worte zu gebrauchen, ein Hilfsmittel zur Erfüllung dieser gegenwärtig leider noch häufig vernachlässigten Mutterpflicht sein. Es ist nüchtern in der Form und zutreffend im sachlichen Inhalt, so daß es uneingeschränkt empfohlen werden könnte, wenn nicht auf Seite 48 die Kinderbeschränkung aus privatökonomischen Gründen empfohlen würde, während diese doch mit Rücksicht auf das an den Bevölkerungsüberschuß geknüpfte allgemeine Wohl nur aus medizinischen Gründen statthaben darf.

A. Grotjahn.

Muche, Klara, *Was hat eine Mutter ihrer erwachsenen Tochter zu sagen?* Belehrung über das Geschlechtsleben nach seiner physischen und ethischen Seite. Mit 3 Abbildungen im Text. 2. verbesserte Auflage. Leipzig, Grieben's Verlag. 109 S.

Das Buch der Muche gehört zu den besten Erzeugnissen dieser Art. Empfindet die Mutter eine unüberwindliche Scheu, zu ihrem zwölfjährigen Töchterchen über sexuelle Dinge zu sprechen, so soll sie ihr ruhig dieses Buch zum Geburtstag schenken. Die naturwissenschaftlichen Tatsachen sind ausnahmslos richtig dargestellt. Die Form ist ansprechend, wenn auch nach des Referenten Geschmack in den späteren Auflagen, die wir dem Büchlein von Herzen wünschen, die etwas komisch anmutende Einleitung und etwa ein Dutzend überschwänglicher Redensarten fortfallen könnten. Man kann in diesen Dingen gar nicht schlicht genug sein.

A. Grotjahn.

Stiehl, E., *Eine Mutterpflicht.* Beitrag zur sexuellen Pädagogik. 2. Anflage. Leipzig, Seemann. 46 S.

Die schlichten und tiefen Worte dieses Schriftchens sind nicht an das heranwachsende Geschlecht sondern an die Mütter selbst gerichtet und suchen diese über die zweckmäßigste Art zu unterrichten, ihren Kindern schon von frühester Jugend an einen Begriff von den Tatsachen, dem Zusammenhang und der Heiligkeit des menschlichen Geschlechtslebens zu geben. Schriften wie die vorliegende verdienen in Hunderttausenden von Exemplaren verbreitet zu werden.

A. Grotjahn.

Hegar, A., *Die Untauglichkeit zum Geschlechtsverkehr und zur Fortpflanzung.* Politisch-anthropologische Revue. Jahrg. 1. Nr. 2.

Der Altmeister der Frauenheilkunde bespricht zunächst die Entwicklnng des menschlichen Geschlechtslebens und wendet sich dann den Gefahren zu, die dadurch entstehen, daß der Fortpflanzung unwerte Personen den Geschlechtsverkehr pflegen und so ihre Minderwertigkeit späteren Generationen überliefern. Besonders dieser zweite Teil der Ausführungen Hegar's ist von großem Interesse. Auch er ist der Ansicht, daß durch die kulturelle Entwicklung die natürliche Zuchtwahl unter den Menschen an Kraft eingebüßt hat. Aber „vermöge seiner Intelligenz kann der Mensch die natürliche Zuchtwahl mehr als ersetzen, indem er Personen, die zum Geschlechtsverkehr oder zur Fortpflanzung untauglich sind, davon ausschließt". Da er glaubt, daß zunehmende Erkenntnis und Bildung hierzu allein nicht ausreichen wird, plädiert er für das gesetzliche Verbot der

Heirat einiger Kategorien minderwertiger Individuen. Zu diesen zählt er die Trinker und alle Individuen, die infolge Vererbung an Irrsinn, Epilepsie, schwerer Hysterie, Bluterkrankheit leiden oder einen bedeutenden Bildungsfehler im anatomischen Bau haben. Im Schlußwort ruft er aus: „Man plant Heilstätten für alle möglichen Krankheiten oder hat sie schon gebaut, wie die für Tuberkulose. Man hat Pflegestätten für Kretins, Idioten, Epileptische und Gebrechliche jeder Art errichtet. Die Irrenanstalten sollen vergrößert und vermehrt werden. Trinkerasyle und Häuser für Nervenleidende sollen sich anschließen. Nächstens wird die eine Hälfte der Menschen pflegen, die andere sich pflegen lassen. Eine Berücksichtigung der das Geschlechtsleben und die Fortpflanzung beherrschenden Gesetze wird einen großen Teil dieser Fürsorge entbehrlich machen und sehr viel Geld ersparen."

A. Grotjahn.

Neumann, H., *Über die Häufigkeit des Stillens.* Deutsche med. Wochenschrift. Nr. 44.

Die neuesten Ermittlungen über die Häufigkeit des Nichtstillens werden kurz referiert und sodann durch Angaben über die Verhältnisse in Berlin ergänzt. Da hier bei jeder Volkszählung die Ernährungsart der Säuglinge erhoben wird, vermochte Neumann den tief bedauerlichen Rückgang des Selbststillens in Berlin in folgender, lehrreicher Tabelle zu illustrieren:

Volkszählung im Jahre	Muttermilch	Ammenmilch	Tiermilch	Mutter- und Tiermilch	Angaben fehlen
1885	55,2	2,7	33,9	4,0	1,4
1890	50,7	2,2	42,3	1,6	—
1895	43,1	1,4	45,3	1,7	0,2
1900	31,4	0,7	54,8	3,2	3,8

A. Grotjahn

Woltmann, L., *Die physische Entartung des modernen Weibes.* Politisch-anthropologische Revue. Jahrg. 1. Nr. 5.

Nach einigen allgemein gehaltenen Bemerkungen über die Frage der Vererbung, aus denen sich die Stellung des Verfassers als Weismannianer ergibt, beleuchtet Woltmann die Frage der körperlichen Entartung der Frauen innerhalb der modernen Kulturvölker so gut,

als die überaus spärlichen Ermittlungen, die nach dieser Richtung bisher angestellt sind, es überhaupt zulassen. Eine Zunahme der Unfähigkeit der Frauen zum Gebärakte, wie ganz besonders zum Stillgeschäft in geschichtlicher Zeit hält Woltmann für erwiesen. Znr Bekämpfung dieser Degenerationserscheinungen wie der Entartung im allgemeinen empfiehlt er: „die Bekämpfung der primären Ursachen, die zu pathologischen Variationen führen, des Alkoholismus wie aller anderen Vergiftungen, Ernährungs- und Entwicklungsstörungen, also ungünstiger äußerer Lebensverhältnisse." Darin kann man ihm beipflichten. Man kann aber weiterhin dem Verf. nicht beipflichten, wenn er einer Korrektur durch die natürliche Zuchtwahl das Wort redet. Die gegenwärtig erreichte Kulturhöhe hat unwiderruflich die natürliche Zuchtwahl beseitigt. Remedur kann nur noch dadurch geschaffen werden, daß die Kultur soweit gesteigert wird, bis eine künstliche Zuchtwahl die aufgehobene natürliche ersetzt.

A. Grotjahn.

X.

Vermischtes.

Von neubegründeten Zeitschriften sind folgende an dieser Stelle zu erwähnen:

Bulletin des internationalen Arbeitsamtes. Herausgegeben vom internationalen Arbeiteramte in Basel im Verlage von Gustav Fischer in Jena. Laut der Vorbemerkung zum ersten Hefte soll das allmonatlich erscheinende Bulletin eine vollständige Übersicht über die Fortschritte auf dem Gebiete der sozialen Gesetzgebung ermöglichen. Es wird daher nach Maßgabe des verfügbaren Raumes die Texte oder Auszüge aus den neuen, den Arbeiterschutz und die Arbeiterversicherung betreffenden Gesetzen und Verordnungen enthalten, das Werden der Arbeiterschutzgesetzgebung durch Angabe der Vorarbeiten der gesetzgebenden Körperschaften und der Beschlüsse der Verbände verfolgen und endlich durch eine vollständige Bibliographie des Arbeiterschutzes und der Arbeiterstatistik das quellenmäßige Studium des Arbeiterschutzes zu fördern suchen.

Gewerblich-Technischer Ratgeber. *Zeitschrift für Unfallverhütung, Gewerbehygiene und Arbeiterwohlfahrt.* Herausgegeben unter

Mitwirkung des Vereins deutscher Revisionsingenieure von W. Hefftер. Verlag von A. Seydel. Berlin. Dem Prospekte nach will die neue Zeitschrift, die monatlich erscheint, sich befassen mit a) Vorkehrungen zur Unfallverhütnng und sanitäre Einrichtung von Arbeitsstätten; Durchführung besonders der §§ 120a—120d der Reichsgewerbeordnung betr. Unfallschntz-Vorrichtungen und Feuerlöscheinrichtungen; Heizungs-, Lüftungs- und Entstaubungsanlagen; Wasch-, Bade- und Aborteinrichtungen für Fabriken sowie andere Arbeitsstätten u. s. w. b) Einrichtungen zur Beseitung von Rauch-, Russ-, Lärm-, Geruch-, Abwässer- nnd ähnlichen Belästigungen durch gewerbliche Anlagen z. B. rauchschwache und rauchlose Feuerungen, Schalldämpfer und Schallisolierungen u. s. w.; ferner Absorptions- nnd Verbrennnngseinrichtnngen für übelriechende oder gesundheitsschädliche Stoffe; Anlagen zur Abfällebeseitigung, Abwässerreinigung u. s. w. c) Gesichtspunkten, die bei der Errichtnng von gewöhnlichen sowohl als anch von genehmigungspflichtigen gewerblichen und Kessel-Anlagen nach §§ 16 nnd 24 der Gewerbeordnung in Betracht kommen. Forderungen der Bau-, Gewerbe-, Berg-, Fenerwehr- und Medizinal-Beamten, der Dampfkessel-Überwachungsvereine, der Bezirks-, Kreis- oder Stadt-Ausschüsse, sowie der Fenerversicherungsgesellschaften. d) Sonstige Bestimmungen der Fabrikgesetzgebung, z. B. über Arbeitsordnnngen, Lohnzahlung, Invaliden- und Altersversicherung, Unfallversicherung, Frauen- und Kinderarbeit, Sonntagsruhe n. s. w.

Zeitschrift für das Wohnungswesen. Herausgegeben von H. Albrecht. Erscheint vierzehntägig im Verlag Carl Heymann in Berlin. Sie verspricht nach dem Prospekte alle in das Verwaltungsgebiet einschlagenden Probleme der Wohnungsfrage zu behandeln, insbesondere die Wohnungsgesetzgebung, die Boden- nnd Wohnungspolitik der Gemeinden, die Fragen der Banordnung und der Städteerweiterung, die Snbventionierung der gemeinnützigen Bautätigkeit und die Entwicklnng des Baugenossenschaftswesens. Sie wird zweitens den technischen und hygienischen Fragen des Wohnungswesens besondere Beachtung schenken, insbesondere wird sie bestrebt sein, durch Wiedergabe guter Grnndrisse der praktischen Betätigung auf dem Gebiete des Kleinwohnungsbaues Anregungen und Vorbilder zu liefern. Als drittes Hauptgebiet wird endlich auch die theoretisch-nationalökonomische Seite der Frage sowie die Wohnungsstatistik ihren vollberechtigten Platz in dem Programm des neuen Unternehmens finden.

Tuberkulosis. Herausgegeben als Monatsschrift des internationalen Zentralbureaus zur Bekämpfung der Tuberkulose von Althoff, Fränkel, v. Leyden und Pannwitz im Verlage von Johann Am-

brosius Barth in Leipzig. Dem Prospekte nach wendet sich die neue Zeitschrift an den großen Kreis aller derer, die sowohl mit der weiteren Erforschung der Tuberkulose als auch an ihrer praktischen Bekämpfung ein Interesse haben, nicht allein also an Gelehrte, Forscher, Ärzte, sondern auch an die in der praktischen Verwaltung stehenden Vertreter von staatlichen und städtischen Behörden, Gemeinden und Gemeindeverbände, Vorstände von Krankenkassen, Berufsgenossenschaften, Invalidenversicherungsanstalten, Arbeitgeber, Gewerbeaufsichtsbeamten, gemeinnützige Vereine und Korporationen, kurz, an alle diejenigen, welche den großen Tuberkulosekongressen der letzten Jahre durch ihre Beteiligung den Erfolg gesichert haben. Entsprechend dem Leserkreise ist der Stoff der neuen Zeitschrift wesentlich nach praktischen Gesichtspunkten gewählt und zusammengestellt worden, unter steter Berücksichtigung und Zugrundelegung der Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung. Rein wissenschaftlich-medizinisch gehaltene, in anderen Zeitschriften erscheinende Arbeiten werden in geeigneter Weise kurz besprochen werden. Schließlich sollen alle offiziellen Kundgebungen der in den verschiedenen Ländern bestehenden zentralen Tuberkulosegesellschaften und -Vereinigungen, insbesondere auch Mitteilungen, welche die Veranstaltung von Tuberkulosekongressen betreffen, in der neuen Monatsschrift Aufnahme finden. Dem Charakter des Zentralbureaus gemäß wird die Zeitschrift ein internationales Gepräge haben, Mitteilungen mithin in verschiedenen Sprachen bringen.

Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Herausgegeben in zwanglosen Heften von L. Brauer in A. Stuber's Verlag in Würzburg. Nach dem Vorworte sollen die Beiträge an der bedeutsamen und umfassenden Aufgabe mitarbeiten, das Verständnis der vielfältigen Erscheinungen der Tuberkulose zu fördern. Im Austausche der Meinungen und in konsequenter Forschung sollen sie das Wesen der verheerenden Volksseuche erkennen helfen und durch die gewonnene Erkenntnis zur erfolgreichen Abwehr des Feindes befähigen. Wie das Inhaltsverzeichnis der ersten beiden Hefte beweist, finden in den neuen Beiträgen nicht nur klinische sondern auch statistische und gewerbehygienische Veröffentlichungen Aufnahme.

Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Herausgegeben von A. Blaschko, E. Lesser und A. Neißer. Die Mitteilungen erscheinen in jährlich sechs Nummern und werden den Mitgliedern der deutschen Gesellschaft als Vereinszeitschrift unentgeltlich zugestellt. Verlag von Ambrosius Barth in Leipzig.

Die Heilkunde. *Monatsschrift für praktische Medizin.* Herausgegeben von Koßmann und J. Weiß. Die Zeitschrift soll in erster Linie den Bedürfnissen des praktischen Arztes dienen. Der Prospekt verspricht aber anch die Aufnahme von ansführlichen Originalartikeln über die aktuellen Fragen der sozialen Medizin.

Mitteilungen zur Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften. Herausgegeben von W. A. Kahlbaum, M. Neuburger und R. Sndhoff im Verlag von Leopold Voß in Hamburg. Die Mitteilungen erscheinen in zwanglosen Heften und werden den Mitgliedern der deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin nnd der Naturwissenschaften nach Erscheinen zugesandt, während sie im Buchhandel nur in abgeschlossenen Bänden käuflich sind.

Russische medizinische Rundschau. *Monatsschrift für die gesamte russische medizinische Wissenschaft und Literatur.* Herausgegeben von S. Lipliawsky nnd S. Weißstein. Verlag von M. Hirsch, Berlin. Erscheint monatlich im Umfang von 4—6 Bogen in dentscher Sprache und soll nach dem Prospekte einerseits den deutschen und den dentschlesenden Ärzten einen umfassenden Überblick über die russische medizinische Literatur ermöglichen, andererseits den russischen Ärzten die Gelegenheit bieten, ihre wissenschaftlichen Arbeiten auch den westeuropäischen Ärzten zugänglich zu machen, und ihnen gleichzeitig als Zentralblatt dienen. Neben Originalartikeln russischer Gelehrten werden vor allem in der Zeitschrift ausführliche Referate erscheinen; dieselben sollen so gehalten sein, daß sie das Lesen der in Rußland veröffentlichen Originalarbeiten ersetzen können. Besprechnngen von Büchern und Dissertationen wird die Zeitschrift einen breiten Raum gewähren und auch Sitzungsberichte über die in Rußland tagenden Vereine nnd Kongresse enthalten. Die eigenartige landärztliche Organisation, die sanitären Einrichtungen Rußlands, die Epidemiologie, überhaupt alles, was ans der russischen Medizin für die westeuropäischen Ärzte von Interesse ist, soll in dieser Zeitschrift gebührende Würdigung erfahren.

Biometrica, *A journal for the statistical study of biological problems.* Heransgegeben von Galton, Weldon, Pearson und Davenport im Verlag der University Press in Cambridge. Die Zeitschrift bringt Aufsätze über Variation, Vererbnng nnd Auslese bei Tier und Pflanzen anf Grnnd statistischer Untersuchungen, über alle Fragen der Anthropometrie und solche der Statistik, soweit sie auf biologische Probleme anwendbar sind.

Frauendienst, *Zeitschrift für das Gesamtgebiet der weiblichen Wohlfahrtspflege.* Herausgegeben von Zimmer in Carl Heymann's Verlag in Berlin als Monatsblatt. Die Zeitschrift verspricht in ihrem Einführungsartikel, sich mit allen Fragen der weiblichen Berufsbildung, des Frauenschutzes, der weiblichen Pflege-, Wirtschafts- und Erziehungstätigkeit, insbesondere der karitativen Wohlfahrtspflege durch Frauen zu beschäftigen. Dabei sollen politische, kirchliche, konfessionelle und geschäftliche Interessen ausgeschlossen sein.

Der Abstinent. Herausgegeben als Monatsblatt vom Verein der Abstinenten in Wien. Das Blatt wendet sich in erster Linie an die politisch und gewerkschaftlich organisierten Arbeiter Österreichs.

Korrespondent für die abstinenten Arbeiter und Arbeiterinnen Deutschlands. Erscheint am 10. und 25. jeden Monats als Organ des Vereins abstinenter Arbeiter und Arbeiterinnen Berlins. Herausgegeben von G. Keferstein und O. Koselowski. Verlag von O. Koselowski in Berlin.

Gasthausreform. *Anzeiger und Sprechsaal für die Besitzer, Verwalter und Freunde der Reformgasthäuser jeder Art.* Herausgegeben von W. Bode. Weimar, W. Bode's Verlag. Diese Monatsschrift ist dem Prospekte nach geschaffen, um der Gasthausreform im Deutschen Reiche und im ganzen deutschen Sprachgebiete zu dienen. Sie will den Besitzern, Vorständen und Verwaltern von alkoholfreien Gasthäusern nützlich sein durch allerlei Nachrichten, die zu ihrer Belehrung, Anregung und Ermunterung dienen, ferner die Praktiker veranlassen, ihre Erfahrungen mitzuteilen, damit einer vom andern lernt, und den Theoretikern einen Sprechsaal und ein Tatsachenarchiv für die beiden großen Themata „Gasthausreform" und „Kneipenersatz" bieten.

F. Bibliographie.

(Die mit * versehenen Veröffentlichungen haben im Referatsteil eine Besprechung gefunden. — Wo keine Jahreszahl angegeben ist, ist stets 1902 zu lesen.)

I.

Methode und Geschichte der sozialen Hygiene.

1. Allgemeines.

*Ascher, Was ist soziale Hygiene, und wie soll sie getrieben werden? Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 41.

Blakwell, E., Essays in Medical Sociology. 2 vols. London. G. Bell.

Ducleaux, E., L'hygiène sociale. Paris, Alcan.

**Effler*, Soziale Hygiene. Aus „das Freie Wort" Jahrg. II. H. 3.

Fränkel, C., Wissenschaftliche und praktische Hygiene. Gesundheit. 27. Jahrg.

Fürst, M., Soziale Medizin. Soz. Praxis. XII. Jahrg. Nr. 1. Leipzig.

**Grotjahn, A.*, Wandlungen in der Volksernährung und die Agrarzölle. Sonderabdruck aus der Medizinischen Reform, Wochenschrift für soziale Medizin.

Hartmann, Ärzte, Behörden und Gesetzgebung. München. Med. Wochenschr. 48. Jahrg. 48. H. 1901.

Hartz, A., Die Geschichte und die Aufgaben der Hygiene. Blätter f. Volksgesnndheitspfl. II. Jahrg.

Jastrow, J., Sozialpolitik nnd Verwaltungswissenschaft. G. Reimer. Berlin.

Kocks, J., Die teleolog. Anffassnng in d. Medizin u. d. Naturwissenschaften. Gynäkol. Centralbl. XXVI. 39. H.

Lewis, C. u. *Balfour, A.*, Public Health and Preventive Medicine. Churchill, London.

Mansuétees, Le Milien social, étnde sociologiqne. Paris, Gnillanmin.

Moulet, A., Soziale Hygiene. Das Freie Wort. II. Jahrg. Nr. 3.

Rosenbach, O., Arzt contra Bakteriologe. 9 u. 278 S. Berlin und Wien. Urban und Schwarzenberg.

Steinthal, J., Was ist soziale Medizin? Medizinische Reform. 1901. Nr. 21.

Stoddart, E. V., The official relation of the medical profession to private charitable institutions. New York med. Record. LX. 20. H. 1901.

2. Ärztliche Pflichtenlehre.

*Braun, A., Ärzte in der Verwaltung. Mediz. Reform, Wochenschr. f. soz. Medizin. Nr. 38.

Campbell, J., On the relations of the membres of the medical profession to each other and to the public. Lancet, Dec. 27.

*Fischer, A., Ein Mittel zur sozialen Hebung des Ärztestandes. Die Zeit. Nr. 34.

Fürst, M., Der Arzt als sozialer Vorposten der Gesellschaft. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 2, 4.

Goldschmidt, A., Arzt und Öffentlichkeit. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. Febr. 1.

Grassmann, Ist ärztliche Ethik lehrbar? Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. September 1.

*Grotjahn, A., Arzt und Sozialpolitik. Mediz. Reform, Wochenschr. f. soz. Medizin. Nr. 28.

Häberlin, Heilkunst der Zukunft. Das Freie Wort. II. Jahrg. Nr. 7.

Joachim, H., Ärzte und Gewerbeaufsicht. Berl. Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 8.

Knopf, S. A., The family physician of the past, present and future. New York med. Record LXII. 12. H.

Miller, M., Über die Mitwirkung der Ärzte bei Betätigung der sozialen Rechtspflege. Münch. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 7.

Moritz, F., Studium und Beruf des Arztes. Ansprache an die Studierenden bei Übernahme der mediz. Klinik in Greifswald. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 27.

Moureau (le chanoine) et Lavrand, Le Médecin chrétien. Leçons pratiques de déontologie médicale. Paris. Lethielleux.

Müller, F., Die Mitwirkung der Ärzte bei Betätigung der sozialen Rechtspflege. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 18.

*Plathe, B., Sozialmedizinische Neujahrsbetrachtungen. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 1. Berlin.

Rovinsky, A., The physician as a social factor. Med. News. LXXIX. 18. H. 1901.

Saundby, R., Medical Ethics: A Gnide to Professional Conduct. VIII, 88 S. Bristol. J. Wright.

3. Methode der Statistik.

Altschul, Th., Bakteriologie, Epidemiologie nnd medizinische Statistik. Unmoderne Betrachtungen. D. Vierteljahrschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 3. H.

Berger, Kataster über ansteckende Krankheiten. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Braun, A., Die Statistik der Todesursachen. Medic. Ref. X. Jahrg. Nr. 14. Berlin.

*Florschütz, Die Statistik des Hilfszweig der medizinischen Forschung. Ärztliche Sachverständigen-Zeitung. X. Jahrg. Nr. 10.

Foville, A. de, La statistique et l'opinion. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 2 n. 3.

*Hananer, W., Die Statistik der Krankenversicherung und ihr Ansban für die Zwecke der Morbiditätsstatistik. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 17. Berlin, A. Hirschwald.

Heymann, W., Praktische Vorschläge zur Richtigstellung der dentschen Krankenkassenstatistik. Veröffentlicht vom Verband der Ärzte Deutschlands zur Wahrung ihrer wirtschaftlichen Interessen. Leipzig.

Mayr, G. v., Ein moderner Statist (J. R. Mucke). Allg. Statist. Archiv. VI. Bd. 1. Hlbbd. Tübingen, H. Laupp.

Meitzen, A., Geschichte, Theorie und Technik der Statistik. 2. Aufl. (X, 204 S.) Stuttg., J. G. Cotta, Nachf.

*Prinzing, F., Die mannigfachen Beziehungen zwischen Statistik und Medizin. Allg. Statist. Archiv. VI. Bd. 1. Hlbbd. Tübingen, H. Laupp.

Ráth, Z., Sur la méthode la plus simple de mesurer la fécondité des mariages. Bulletin de l'Institut Internat. de Statistique. Tome XIII, 2.

Schnapper-Arndt, G., Zur Theorie der Privatwirtschaftsstatistik. Bulletin de l'Institut Internat. de Statistique. Tome XIII, 2.

**Sparig, O.*, Gedanken über Sterblichkeit und Sterblichkeitstafeln. (32 S.) Dresden, C. Weiske.

4. Geschichte.

**Bäumler, Ch.*, Die Entwicklung der Medizin einst und jetzt. (IV, 104 S.) Tübingen, J. C. B. Mohr.

Blasius, R., Rudolf Virchow als Hygieniker. Monatsbl. f. öffentl. Gesundheitspfl. 25. Jahrg.

Brandt, G., Die Pest in Posen im Jahre 1700. Dtsch. med. Wochenschr. XXVII. Jahrg. 52. H. 1901.

**Ebstein, W.*, Die Krankheiten im Feldzuge gegen Rußland (1812). Eine geschichtlich-medizinische Studie. (82 S. mit 1 eingedr. Karte.) Stuttg., F. Enke.

Emmert, J. M., State medicine, past, present and future. New York med. Record LXI. 24. H.

Grotjahn, A., Die hygienische Kultur im 19. Jahrhundert. „Am Anfang des Jahrhunderts". H. 9. (55 S.) Berlin, Verlag Aufklärung.

Hake, W., On some Aspects of Modern Sanitation. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Hopf, L., Immunität und Immunisierung. Eine medizinisch-hist. Studie. (VI, 96 S.) Tübingen, F. Pietzcker.

Hüppe, F., Hans Buchner †. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 20.

Jenner, E., His life, his work and his writings. Brit. med. Journ. July 5.

Kaiser, P., Die Schrift der Äbtissin Hildegard über Ursachen und Behandlung der Krankheiten. Therap. Monatsh. 16. Jahrg. H. 6, 8, 9, 11, 12.

**Marcuse, J.*, Die Aufgabe der Medizin im zwanzigsten Jahrhundert. Die Krankenpflege. B. 2. H. 4.

Pasteur, L., Geschichte eines Gelehrten, erzählt von einem Ungelehrten. Übers. von N. v. Monhart. (VIII, 392 S.) Straßburg, J. H. E. Heitz.

Peters, H., Die Sammlung der Geschichte für Heilkunst im Germanischen Nationalmuseum. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 23.

Reid, D., Half a Century of Progress. Public Health. Vol XIV.

Spottiswoode Cameron, J., Sanitary Progress during the last twenty-five Years and in the next. Public Health. Vol. XV.

Troels-Lund, Gesundheit und Krankheit in der Anschauung alter Zeiten. Vom Verf. durchgeseh. Übersetzg. v. A. Bloch. (III, 233 S. m. Bilduis.) Leipzig 1901. B. G. Teubner.

Voit, C. v., Max von Pettenkofer zum Gedächtnis. Rede. (160 S.) München, G. Franz, Verl. in Komm.

**Zadek, J.*, Die Medizin im 19. Jahrhundert. „Am Anfang des Jahrhunderts". H. 10. (60 S.) Berlin, Verlag Aufklärung.

Medizin, deutsche im 19. Jahrhundert. Säcular-Artikel der Berliner klin. Wochenschrift. Hrsg. v. C. A. Ewald u. C. Posner. Bd. 2. (III, 134 S. m. 1 Abbdg.) Berlin, A. Hirschwald.

5. Vermischtes.

Gärtner, E., Wissenschaftliche und soziale Medizin in der neueren belletristischen Literatur. Die Heilkunde. H. 11.

Magnus, H., Medizin und Religion in ihren gegenseitigen Beziehungen. Geschichtliche Untersuchungen. (VIII, 68 S.) Abhdlgen zur Geschichte der Medizin. Hrsg. von H. Magnus, M. Neuburger, K. Sudhoff. H. 1. Breslau, J. N. Kern.

**Roth's W.*, Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte auf dem Gebiete des Militär-Sanitätswesens. Hrsg. v. der Redaktion der Deutschen militärärztlichen Zeitschrift. XXVI Jahrg. Bericht f. d. J. 1900 Suppl.-Bd. zur Deutschen militärärztl. Zeitschrift. (XVI, 184 S.) Berlin 1901. E. S. Mittler u. Sohn.

Teleky, L., Über die Grenzen der öffentlichen Gesundheitspflege in der heutigen Gesellschaftsordn. Neue Zeit. XXI. Jahrg. I. Bd. Stuttg., J. H. W. Dietz.

Archiv für Hygiene. Generalregister zu Bd. I—XL. Bearb. v. L. Lange. (114 S.) München, R. Oldenbourg.

**18. Jahresbericht* über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der Hygiene. Begründet von weil. J. Uffelmann. Jahrg. 1900. Hrsg. v. A. Pfeiffer. (X, 674 S.) Deutsche Vierteljahrschrift f. öffentliche Gesundheitspflege. Red. v. A. Spieß u. M. Pistor. 33. Bd. Braunschweig, F. Vieweg u. Sohn.

Jahresbericht über die Fortschritte und Leistungen auf dem Gebiete der sozialen Hygiene und Demographie. 1. Bd.: Bericht über die Jahre 1900 und 1901. Hrsg. v. A. Grotjahn u. F. Kriegel. (VII, 370 S.) Jena, G. Fischer.

**Jahresbericht* über die Fortschritte in d. Lehre v. den pathogenen Mikroorganismen, umfassend Bakterien, Pilze und Protozoen. Bearb. u. hrsg. v. P. v. Baumgarten u. F. Tangl. 16. Jahrg. 1900. 1. Abt. (400 S.) Leipzig, S. Hirzel.

II.

Bevölkerungsstatistik und Mortalität.

1. Allgemeines.

Biedenkapp, G., Übervölkerung und Kastengeist. Aus „Ernstes Wollen". Jahrg. 4. Nr. 70.

**Bleicher, H.*, Über die Notwendigkeit systematischer Arbeitsteilung auf dem Gebiete der Bevölkerungs- (Sozial-) Statistik. Aus „Allg. Statist. Archiv". Hrsg. von G. v. Mayr. VI. Bd. I. Halbbd. 14 S. Tübingen, G. Laupp.

Cauderlier, G., Les lois de la population en France. Avec une préface par E. Levasseur. Paris, Guillaumin.

— La loi qui régle les naissances. Journ. de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 1 u. 2.

**Conrad, J.*, Die Geschichte und Theorie der Statistik. Die Bevölkerungsstatistik. 2. ergänzte Aufl. (VIII. 182 S.) Grundriß zum Studium der politischen Ökonomie. 4. Teil. Jena, G. Fischer.

**Gottstein, A.*, Die Todesursachen in früherer Zeit und in der Gegenwart und die Beziehungen zwischen Krankheit und Sterblichkeit. Zeitschr. f. Sozialwissensch. Jahrg. V. H. 4, 5. Berlin, G. Reimer.

Hayford, J. F., What is the Center of an area, or the Center of a population? Quarterly Publications of the American Statistical Association Vol. VIII.

Juglar, Cl., Y-a-t-il des périodes pour les mariages et les naissances comme pour les crises commerciales? Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg.

Krech, J., Entscheidungen des Bundesamtes für das Heimatwesen. Im amtl. Auftrage bearb. u. hrsg. 33. H., enth. die in der Zeit vom 1. Juli 1900 bis zum 1. Juli 1901 ergangenen wichtigeren Entscheidungen. (Mit e. die 33 H. umfass. alphabet. Sachregister.) (IX, 155 S.) Berlin 1901, Franz Vahlen.

— Entscheidungen des Bundesamtes für das Heimatwesen. Im amtl. Auftrage bearb. u. hrsg. 34. H. enth. die in der Zeit vom 1. Juli 1901 bis zum 1. Juli 1902 ergangenen wichtigeren Entscheidungen. (Mit e. die 34 H. umfass. alphabet. Sachregister.) (XI, 247 S.) Berlin, F. Vahlen.

Kuczynski, R., Der Zug nach der Stadt. Münchn. volkswirtsch. Studien. 24 Stück. 1900.

Lasch, R., Über Vermehrungstendenz bei den Naturvölkern und ihre Gegenwirkungen. Zeitschr. f. Sozialwissensch. Jahrg. V. H. 2, 3, 4. Berlin, G. Reimer.

Levasseur, E. et ***Bodio L.,*** Statistiqne de la snperficie et de la population des contrées de la Terre. Bulletion de l'Institnt Intern. de Statistiqne. Tome XII.

Marcovich, A., Der Kampf gegen die Entvölkerung der ländlichen Bezirke, zugleich ein Kampf gegen das Verbrechen. Blätter f. Gefängniskunde 36. Bd. H. 5, 6. Kassel, G. Weiß.

Meitzen, A., Geschichte, Theorie und Technik der Statistik. 2. Aufl. (X, 204 S.) Stuttg., J. G. Cotta Nachf.

Meuriot, P., Dn centre mathématiqne d'une population. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 8.

Milton, H. A., Amerikan Remedies for Overcrowding. The Westminster Review. Vol. 157. Nr. 2.

Naughten, T. E., The exodns of the Irish. Westmlnster Review. Jan., Feb.

Oppenheimer, F., Was lehrt uns die Volkszählung? Das Land. X. Jahrg.

Weinberg, W., Prohleme der Mehrlingsgehurtenstatistik. Zeitschr. f. Gebnrtsh. n. Gynäkol. XLVII. 1. H.

Wolf, J., Une nonvelle loi de la popnlation. Revne d'Économie Politiqne. Tome XVI.

Die Bevölkerung in Stadt nnd Land. Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reichs. H. 3.

2. Bevölkerungsstatistik der einzelnen Länder.

Die Bevölkerung des Dentschen Reichs im 19. Jahrhnndert anf Grund der dentschen nnd der internationalen Statistik. Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dentsch. Reichs. H. 1.

Die Eheschliefsungen, Gehnrten und Sterhefälle im Jahre 1900 (m. 1 Tafel). Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reichs. H. 1.

Die überseeische Auswanderung im Jahre 1901. Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reichs. XI. Jahrg. H. 1.

Bevölkerung nach Alter und Familienstand. Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reichs. XI. Jahrg. H. 3.

Die Gebürtigkeit der Reichsbevölkerung (Einheimische, Zugezogene, Weggezogene). Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reichs. XI. Jahrg. H. 4.

Bevölkerungswechsel, Erkranknngen, meteorologische nnd physikalische Verhältnisse, Preise für Nahrungsmittel etc. im Jahre 1900. (VIII, 104 S.). Statistik des Dentschen Reichs. Hrsg. vom kaiserl. statist. Amt. Nene Folge. 142. Bd. Berlin, Pnttkammer & Mühlbrecht.

Jahrbuch, statistisches für das Deutsche Reich. Hrsg. vom kaiserl. statist. Amt. 23. Jahrgang. 1902. (VII, 254 S. m. 4 [1 farh.] Taf.). Berlin, Pnttkammer nnd Mühlhrecht.

Broesike, M., Die Binnenwanderungen im prenßischen Staate nach Kreisen 1895 his 1900. Zeitschr. d. Kgl. prenß. statist. Bureaus. Hrsg. von E. Blenck. 42. Jahrg. H. 4.

— Die Bevölkerung Prenßens in ihrer Verteilnng auf die ländlichen Gemeindeeinheiten nach Größenklassen und die zugehörigen Wohnplätze am 1. Dezember 1900. Zeitschr. d. Kgl. Preuß. stat. Bureans. 42. Jahrg. H. 1 n. 2.

Kühnert, F., Die Ehescheidungen in Prenßen. Zeitschr. d. kgl. prenß. statist. Bureaus. Hrsg. von E. Blenck. 42. Jahrg. H. 4.

Metz, H., Innere Kolonisation in den Provinzen Brandenhnrg nnd Pommern 1891 his 1901. Erfahrungen u. Verfahren der königl. Generalkommission zu Frankfnrt a. Oder. (VIII, 160 S.). Landwirtschaftliche Jahrhücher. 31. Bd. III. Ergänznngsbd.

Schmitz, B., Personenstand und Eheschließung in Prenßen. Sammlnng der daranf Bezng hah. Gesetze, Verordnungen, Ministerialerlasse und Entscheidungen. (124 u. 731 S.) Eherswalde, H. Langewiesche in Komm.

Vorläufige Ergebnisse der Volkszählnng vom 1. Dezember 1900 im Königr. Prenßen sowie in den Fürstentümern Waldeck und Pyrmont. Hrsg. vom kgl. prenß. statist. Burean. (XVIII. u. 66 S.) Berlin 1901.

Die Geburten, Eheschließungen nnd Sterbefälle im prenßischen Staate während des des Jahres 1900. XXII, 352 S. Prenßische Statistik. Heft 169. Hrsg. vom kgl. statist. Burean in Berlin.

****Die Sterblichkeit*** nach Todesursachen nnd Altersklassen der Gestorbenen, sowie die

Selbstmorde und die tödlichen Verunglückungen im preußischen Staate während des Jahres 1900. (IV, XXVI, 268 S.) Preußische Statistik. Hrsg. vom kgl. statist. Bureau in Berlin. H. 171. Berlin, Verlag des kgl. statist. Bureaus.

Die endgültigen Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dez. 1900 im preußischen Staate sowie in den Fürstentümern Waldeck und Pyrmont. III. Teil. Die Muttersprache. (XXVIII, 432 S.) Preußische Statistik. (Amtliches Quellenwerk.) Hrsg. in zwanglosen Heften v. königl. statist. Bureau in Berlin. H. 177. Berlin, Verl. d. königl. statist. Bureaus.

Die Bewegung der Bevölkerung im Königreich Bayern während des Jahres 1900. Zeitschr. d. kgl. bayr. statist. Bureaus. 33. Jahrg. Nr. 3 u. 4.

Geburten und Sterbefälle in 25 bayrischen Städten im vierten Vierteljahr 1901. Zeitschr. d. kgl. bayr. statist. Bureaus. 33. Jahrg. Nr. 3 u. 4.

Endgültige Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dezember 1900. Zeitschr. d. kgl. bayr. statist. Bureaus. 33. Jahrgang. Nr. 3 u. 4.

Geburten und Sterbefälle in 25 bayrischen Städten im ersten Vierteljahre 1902. Zeitschr. d. kgl. bayr. statist. Bureaus. 34. Jahrg. Nr. 1.

Die Bewegung der Bevölkerung im Königreich Bayern während des Jahres 1901. Zeitschr. d. kgl. bayr. statist. Bureaus. 34. Jahrg. Nr. 2.

Lommatzsch, G., Die Bewegung der Bevölkerung im Königreiche Sachsen während des Jahres 1900. Zeitschr. d. kgl. sächs. statist. Bureaus. 48. Jahrg. H. 1 u. 2. Dresden. B. G. Teubner.

— Die Bevölkerung des Königreichs Sachsen nach der Staatsangehörigkeit und der Gebürtigkeit am 1. Dezember 1900. Zeitschr. d. kgl. sächs. Bureaus. 48. Jahrg. H. 1 u. 2. Dresden. B. G. Teubner.

****Wächter, G.,*** Die sächsische Volkszählung am 1. Dezember 1900. Zeitschr. d. kgl. sächs. statist. Bureaus. Beilage zum 48. Jahrgang. Dresden. B. G. Teubner.

— Die sächsischen Städte im 19. Jahrhundert. Fortsetzung u. Schluß. Ztschr. d. kgl. sächs. statist. Bureaus. 48. Jahrg. H. 1 u. 2. Dresden. G. B. Teubner.

Kalender und statistisches Jahrbuch für das Königreich Sachsen, nebst Marktverzeichnissen für Sachsen und die Nachbarstaaten auf das Jahr 1903. Hrsg. vom statist. Bureau des königl. sächs. Ministeriums des Innern. (96, VI, 264 S.) Dresden. C. Heinrich.

Zeitschrift des königl. sächs. statist. Bureaus. Red. i. V. v. O. Sieber. 48. Jahrg. 1902. Beilage. Enth.: Die sächsische Volkszählung am 1. Dezember 1900. (II, 138 S.) Dresden, v. Zahn & Jaensch in Komm.

Aurich, J., Statistisches Amtshandbuch für den Regierungsbezirk Unterfranken und Aschaffenburg. (VIII, 278 S.) Würzburg, O. Tzschaschel.

Gmelin, J., Bevölkerungsbewegung im Hällischen seit Mitte des 16. Jahrhunderts. Allg. statist. Arch. VI. Bd. 1. Halbbd. Tübingen. H. Lanpp.

Losch, H., Die Bewegung der Bevölkerung Württembergs im Jahre 1900. Württ. Jahrbücher für Statistik und Landeskunde. Herausg. von d. kgl. statist. Landesamt. Jahrg. 1901. Stuttgart, W. Kohlhammer.

Statistisches Handbuch für das Königreich Württemberg. Jahrg. 1899. Bearb. im kgl. statist. Landesamt. (Aus: Württ. Jahrb. f. Statistik u. Landeskunde.) Stuttgart 1901. W. Kohlhammer.

Statistisches Handbuch für das Königreich Württemberg. Jahrgang 1901. Bearb. im kgl. statist. Landesamt. (XI, 260 S. m. 1 farb. Karte). Stuttgart, W. Kohlhammer in Komm.

****Württembergische Jahrbücher*** für Statistik und Landeskunde. Hrsg. v. d. kgl. statist. Landesamt. Jahrg. 1901. 4 Hefte. (I. H. V, XXIII, 274 S. m. 1 farb. Karte.) Stuttgart, W. Kohlhammer in Komm.

Statistisches Jahrbuch für das Großherzogtum Baden. 31. Jahrg. 1900. (XXII, 559 S.) Karlsruhe 1901. Macklot'sche Buchhandlung.

Statistisches Jahrbuch für das Großherzogtum Baden. 32. Jahrg. 1901. (XX. 548 S.) Karlsruhe (Macklot).

Hofmann, Ein Beitrag zur Volkswanderung in der Provinz Hessen-Nassau. Das Land. X. Jahrg.

****Uebersichten*** über die Todesfälle und die Sterblichkeit in den Gemeinden, Kreisen und Provinzen des Großherzogtums Hessen in den Jahren 1875—1894. (II, VIII, 89 u. 89 S.) Beiträge zur Statistik des Großherzogtums Hessen. Hrsg. v. der großherzogl. Centralstelle f. die Landesstatistik. 45. Bd. 3. H. Darmstadt 1901, E. Jonghaus.

Beiträge zur Statistik des Großherzogtums Hessen. Hrsg. v. d. großherzogl. Centralstelle für die Landesstatistik. (89 S.) Darmstadt, G. Jonghans.

****Mitteilungen*** der großherzoglich hessischen Centralstelle für die Landesstatistik. 31. Bd. Nr. 719—740. Januar bis Dezember 1901. (VII, 352 S.) Darmstadt 1901. G. Jonghaus.

Statistisches Handbuch für Elsaß-Lothringen. Hrsg. v. statist. Bureau des kaiserl. Ministeriums für Elsaß-Lothringen. 1902. (IV, XVIII, 776 S.) Straßburg, Straßburger Druckerei u. Verlagsanstalt.

****Statistik*** des Hamburgischen Staates. Bearb. und hrsg. von dem statist. Bureau der Steuer-Deputation. H. 20. Die Bewegung der Bevölkerung in den Jahren 1892—1899. Statistik der Wahlen in den Jahren 1887—1901. Die Einkommensteuer in den Jahren 1893—1899. (III, 134 S.) Hamburg, O. Meißner's Verl.

Statistik des Hamburgischen Staates. Bearb. u. hrsg. von dem statist. Bureau der Steuer-Deputation. XXI. H. Hamburg, O. Meißner's Verl. Die Volkszählung vom 1. Dezember 1900. 1. Teil. Die Ausführung der Zählung und die Feststellung der Ergebnisse. 2. Teil: Die Zählung der Personen. (140 S.)

Monatsberichte des bremischen statistischen Amts. 1902. 12 Hefte. (Nr. 1—3 je 12 S.) Bremen (G. A. v. Halem).

****Statistisches Jahrbuch*** deutscher Städte. Hrsg. v. M. Neefe. 10. Jahrg. (XII, 447 S.) Breslau, W. G. Korn.

Statistisches Jahrbuch der Stadt Berlin. 26. Jahrg., enth. die Statistik des Jahres 1899, nebst Teilen v. 1900, einschließlich der Volkszählung. Im Auftrage des Magistrats. Hrsg. v. R. Böckh. (XXXIII, 750 S.) Berlin, P. Stankiewicz.

****Arbeiter-Krankenversicherung,*** Vereinsstatistik, Grundbesitzwechsel, sowie weitere Beiträge zur Schulstatistik. Charlottenburger Statistik Heft 11. Charlottenburg, Ulrich & Co.

Stand der Bewegung der Bevölkerung bis 1901, Zu- und Fortzüge, Eheschließungen, Geburten, Sterbefälle, Statistik der Neubauten, der Bodenwert, Grundbesitzwechsel und die leerstehenden Wohnungen 1901. Charlottenburger Statistik. Heft 12. Charlottenburg, Ulrich & Co.

****Geburten*** und Sterbefälle im Jahre 1900. — Steuern und Gemeindenmlagen der Einwohnerschaft Münchens in den Jahren 1899 und 1900. — Steuern und Gemeindenmlagen der unmittelbaren Städte Bayerns (1890—1900). — Geburten und Sterbefälle im Jahre 1901. (S. 113—234 m. 1 Taf.) Mitteilungen des statistischen Amtes der Stadt München. Bd. XVII. H. 2. München, J. Lindauer.

Die Volks- und Wohnungszählung vom 1. Dezember 1900 in München. III. Teil. I. Die Anwesen- und Gebäudezählung vom 1. Dezember in München. II. Die Haushaltzählung vom 1. Dezember in München. Mitteilungen des statistischen Amts der Stadt München. Bd. XVII. H. 3. — III. Teil.

****Münchener Jahresübersicht*** für 1901. (II, 98 S. m. 1 Taf.) Mitteil. des statist. Amtes der Stadt München. Bd. 18. H. 1. München, J. Lindauer.

Statistisches Jahrbuch für die Stadt Dresden. Jahrg. 1901. Hsrg. v. statist. Amt der Stadt Dresden im August 1902. Mit 1 Chronik f. 1901. (VI, 194 S. m. 1 Bildnis.) Dresden, v. Zahn & Jaensch.

Jahresbericht, med.-statistischer über die Stadt Stuttgart im J. 1901. XXIX. Jahrg. Redigiert von W. Weinberg. 27 S. Stuttgart, C. Grüninger.

Die Bevölkerungs- und Wohnungsverhältnisse im J. 1901/02 in Frankfurt a/M. Sonderabdruck aus der Einleitung zu dem Verwaltungsbericht des Magistrats der Stadt Frankfurt a. M. für das Jahr 1901.

Ergebnisse der Volks- und Wohnungszählung vom 1. Dezember 1900. Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt a. M. Ergänzungsheft 7.

****Blasius, R.,*** Bevölkerungsbewegung und Gesundheitszustand der Stadt Braunschweig in den J. 1895—1899. Monatsbl. f. öffentl. Gesundheitspfl. 25. Jahrg.

Feig, J., Zur Statistik der Stadt Düsseldorf. Sonderabdruck aus der Festschrift „Düsseldorf und seine Stadtverwaltung" von H. Meydenbauer. Düsseldorf.

Landsberg, O., Einige Ergebnisse der Volkszählung vom 1. Dez. 1900. (45 S.) Mitteilungen des statistischen Amts der Stadt Elberfeld. H. 1. Elberfeld, Baedeker in Komm.

Loth, Der Einfluß der in den letzten 30 Jahren erfolgten hygien. Maßregeln auf d. Gang d. Infektionskrankheiten und der allgemeinen Bevölkerungsbewegung in Erfurt. (43 S.) Weimar, R. Wagner & Sohn. 1901.

— Der Einfluß der in den letzten 30 Jahren erfolgten hygien. Maßregeln auf d.

Gang der Infektionskrankheiten und der allgemeinen Bevölkerungsbewegung in Erfurt. Korresp.-Blatt d. allg. ärzt. Ver. von Thüringen. 11. u. 12. H.

*__Bewegung__ der Bevölkerung der im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder im Jahre 1898. (II, LXXIII, 263 S.) Österreichische Statistik. Hrsg. v. der k. k. Zentralkommission. 55. Bd. H. 3. Wien, C. Gerold's Sohn in Komm.

*__Die Ergebnisse__ der Volkszählung vom 31. Dezember 1900. 1. Heft. Die summar. Ergebnisse der Volkszählung. (II, CXIII, 131 S. m. 5 farb. Karten.) Österreichische Statistik. Hrsg. v. d. k. k. statistischen Zentralkommission. 63. Bd. Wien, C. Gerold's Sohn in Komm.

*__Die Ergebnisse__ der Volkszählung vom 31. Dezember 1900 in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern. 2. Bd. 1. H. Die anw. Bevölkerung nach ihrer Heimatsberechtigung. (XXXIV, 147 S.) Österreichische Statistik. Hrsg. v. d. k. k. statist. Zentralkommission. 64. Bd. H. 1. Wien, C. Gerold's Sohn in Komm.

__Statistisches Jahrbuch__ der autonomen Landesverwaltung in den im Reichsrate vertretenen Königreichen und Ländern. Hrsg. durch die k. k. statistische Zentralkommission auf Grund der von den Ländern gelieferten statistischen Tabellen und Materialien. 2. Jahrg. (XLIV, 575 S.) Wien, Hof- und Staatsdruckerei.

__Handbuch,__ österreichisches statistisches für die im Reichsrate vertretenen Königreiche und Länder. Nebst einem Anhang für die gemeinsamen Angelegenheiten der österreichisch-ung. Monarchie. Hrsg. v. d. k. k. statist. Zentralkommission. 20. Jahrg. 1901. (III, 432 S.) Wien, C. Gerold's Sohn in Komm.

__Österreichisches Städtebuch.__ Statistische Ber. von größeren österreich. Städten, hrsg. durch die k. k. statist. Zentralkommission. 9. Jahrg. Red. unter der Leitung des Präsidenten der k. k. statist. Zentralkommission. K. Th. v. Inama-Sternegg u. R. Fuhrmann. (CXXI. 905 S.) Wien, Hof- und Staatsdruckerei.

*__Volkszählung__ in den Ländern der ungarischen Krone vom Jahre 1900. I. Teil. Allgemeine Beschreibung der Bevölkerung nach Gemeinden. (X, 45 u. 609 S.) Ungarische, statistische Mitteilungen. Im Auftrage des kön. ungar. Handelsministers verf. u. hrsg. durch das kgl. ungar. statist. Zentralamt. Neue Serie. I. Bd. (Ungarisch u. Deutsch.) Budapest, (F. Kilian's Nachf.).

__Jahrbuch,__ ungarisches statistisches. Neue Folge. VIII. 1900. Im Auftrage des kgl. ungar. Handelsministers verf. u. hrsg. durch das kgl. ungar. statistische Zentralamt. Amtliche Übersetzung aus dem ungarischen Originale. (XVII, 453 S.) Budapest, F. Kilian's Nachf.

*__Jahrbuch,__ ungarisches statistisches. Neue Folge. IX. Bd. 1901. Im Auftrage des kgl. ungar. Handelsministers verfaßt und herausgegeben vom kgl. ungarischen Zentralamt. Amtliche Übersetzung aus dem ungar. Originale. XVIII, 442 S. Budapest, F. Kilian's Nachf.

__Gemeindeverwaltung__ und Gemeindestatistik der Landeshauptstadt Brünn. Bericht des Bürgermeisters A. R. v. Wieser für das Jahr 1900. (XIV, 637 u. III, 165 S.) Brünn, C. Winiker.

*__Die Bewegung__ der Bevölkerung in der Schweiz im Jahre 1900. (32 S.) Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Bureau des eidg. Departements d. Innern. 133. Lfg. Bern, Schmid & Francke in Komm.

__Die Bewegung__ der Bevölkerung in der Schweiz im Jahre 1901. Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Bureau des eidg. Departements des Innern. 135. Lfg. Bern, A. Franke.

__Statistisches Jahrbuch__ der Schweiz, herausgegeben vom statist. Bureau des eidg. Departements des Innern. XI. Jahrg. Schweizerische Statistik. Hrsg. vom statist. Bureau des Innern. 136. Lfg. Bern, A. Francke.

__Die Ergebnisse__ der eidgenössischen Volkszählung vom 1. Dezember 1900 in der Stadt Zürich. Bearb. im statist. Amt der Stadt Zürich. H. 2. Zürich, E. Rascher's Erben.

__Zeitschrift__ für schweizerische Statistik. Journal de statistique suisse. Hrsg. v. der Centralkommission der schweiz. statist. Gesellschaft unter Mitwirkung d. eidg. statist. Bureaus. 38. Jahrg. 1902. Repertorium d. h. Inhaltsverzeichnis zu den 37 Jahrgängen 1865 bis u. m. 1901 der „Zeitschrift f. schweiz. Statistik." (109 S.) Bern, A. Francke in Komm.

__Jecklin, C.,__ Die ersten Volkszählungen in Graubünden. Zeitschr. f. schweiz. Statistik. 38. Jahrg.

__Meuriot, P.,__ La population de la Suisse en 1900. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 7.

Vogelsanger, J., Die Volkszählung vom 1. Dezember 1900. Schweiz. Blätter f. Sozialpol. X. Jahrg.

Annuaire Statistique. Publication du ministère du Commerce. Statistique générale de la France. 21e volume. 1901. Paris, Berger-Levrault.

Statistique annuelle du mouvement de la population pour les années 1899 et 1900. Tomes XXIX. et XXX. Publication du Ministère du Commerce, statistique générale de la France. Paris, Berger-Levrault.

Bertillon, J., Du degré d'efficacité de la loi du 23 décembre 1874 (loi Théophile Roussel). Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 9 u. 10.

— Rapport sur le dernier recensement. Bulletin de l'Institut Internat. de Statistique. Tome XIII, 2.

Dumont, A., La natalité à Saint-Pierre-de-Clairac (Lot et Garonne). Revue internat. de Sociologie. 10e Année.

Sixty-Third Annual Report of the Registrar-General of Births, Deaths and Marriages in England (1900). London.

Displacement of Population in 1902, through the Acquisition of Houses to be Demolished for the Purpose of the Various Improvements and Undertakings under Bills in Session 1902. Publications of the London County Council.

The Statesman's Year Book. Statistical and Historical Annual of the States of the World for the Year 1902. Edited by J. S. Keltie, with the assistance of J. P. A. Renwick. London, Macmillan.

Municipal Year Book of the United Kingdom for 1902. Edit. by R. Donald. 606 S. London, E. Lloyd.

Statistical Abstract for London, 1901. Vol. 4. London.

Annual Report and Accounts of the Royal Statistical Society. Journal of the Royal Statist. Society. Vol. LXV. Part. III.

Hoffman, F. L., The vital statistics of the census of 1900. Quarterly Publications of the American Statistical Association. Vol. VIII.

Zimmermann, F. W. R., Ein neues Volkszählungsverfahren für die Vereinigten Staaten von Nord-Amerika. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 23. Bd. Jena, G. Fischer.

Census of Victoria, 1901. Part. I: Inhabitants and Houses. Census Office. 132 S. Melbourne, R. S. Brain.

Verrijn-Stuart, C. A., Natalité, mortinatalité et mortalité enfantine selon le degré d'aisance dans quelques villes et un nombre de communes rurales dans les Pays-Bas. Bulletin de l'Institut Internat. de Statistique. Tome VIII, 2.

****Statistisch Jaarboek*** der Gemeente Amsterdam uitgegeven door Het Bureau van Statistiek Der Gemeente. 6e Jaargang 1900 Eerste Helft. Amsterdam, Johannes Müller.

****Statistiek*** der Bevolking van Amsterdam en eenige voorname steden der wereld in het Jaar 1901. Statistische Mededeelingen mitgegeven door het Bureau van Statistiek der Gemente Amsterdam. No. 8. 32 S. Amsterdam, J. Müller.

Hawelka, F., Die spanische Volkszählung im Jahre 1900. Statistische Monatshefte. N. F. VII. Jahrg. S. 583 f.

****Hjelt, A.,*** Aus der Geschichte der Schwedisch-Finnländischen Bevölkerungsstatistik. Allg. Statist. Archiv. VI. Bd. 1. Hlhhd. Tübingen. H. Laupp.

Recensement, Premier, général de la population de l'Empire de Russie 1897. Publication du Comité central de Statistique au Ministère de l'Intérieur. Liv. 1. et 2. St. Peterbourg 1901.

Mouvement de la population de la ville de Varsovie pour une période de vings années (1882—1901), publié par le Service Statistique de la ville de Varsovie. Varsovie.

Körber, B., Die Stadt Dnrpat (Jurjew) in statistischer und hygienischer Beziehung. (Aus: Acta et commentationes imp. univ. Jurievensis.) (VIII, 280 S. m. 15 Taf. u. 28 farb. Kartogr.). Dorpat, E. J. Karow.

Mouvement de la population de l'Empire du Japon, 32. année de Meiji 1899. Cahinet impérial, Bureau de la statistique générale. 458 S. Tokio.

Bewegung der Bevölkerung im Fürstentum Bulgarien im Jahre 1900. I. Teil. Gebnrten, Todesfälle und Eheschließungen nach bewohnten Orten. 117 S. Sophia.

3. Sterblichkeitsstatistik.

Bratassevič, E., Die Sterblichkeit in den größeren Städten und Gemeinden. Statist. Monatshefte. N. F. VII. Jahrg. S. 93f.

****Daimer, J.,*** Geburten- und Sterblichkeitsverhältnisse in Österreich während der Jahre 1819—1899 (mit 11 Tafeln). Das österr. Sanitätswesen. Beilage. XIV. Jahrg.

*— Todesursachen in Osterreich während der Jahre 1873—1900 (mit 7 Tafeln). Das österr. Sanitätswesen. Beilage. XIV. Jahrg.

Fox, R. H., The mortality of the Boer concentrations camps. Brit. med. Journ. Nov. 16. 23. S. 1507. 1572. 1901.

Goldschmidt, F., Die Sterblichkeit in Nürnberg unter dem Einflusse hygienischer Maßnahmen. Nürnb. Festschr. S. 114.

Jnama-Sternegg, K. Th. v., Die internationale Kommission zur Revision der Nomenklatur der Todesursachen in Paris. 1900. Statist. Monatsschr. 10. Wien.

Lobligeois, Démographie et mortalité urbaine, densité de la population et insalubrité du Quartier Bonne-Nouvelle. Annales d'Hygiène Publ. Tome XLVIII. Paris.

Prinzing, F., Die Wandlungen der Sterblichkeit Württembergs im 19. Jahrhundert. Württemb. Korresp.-Blatt. LXXII. 33. H.

— Die Kindersterblichkeit in Österreich. Allg. Statist. Arch. Hrsg. von G. von Mayr. VI. Bd. 1. Hbbd. Tübingen. H. Lanpp.

Ruppin, A., Die Todgeburten und die Sterbefälle in Preußen im letzten Vierteljahrhundert. Schmidts Jahrbücher d. gesam. Mediz. Band 273. Heft 3.

Snell, E. H., Death Certification. Public Health. Vol. XV.

Steiner, H., Die Entwicklung der Statistik der Todesursachen in der Schweiz. Schweiz. Blätter f. Wirtsch. u. Sozialpol. X. Jahrg.

Symons, W. H., Infantil mortality and the mortality of children. Brit. med. Journ. Nov. 30. S. 1639. 1901.

Westcott, W. W., On the coroner and his relations with the medical practitioner and death certification. Brit. med. Journ. Dec. 6.

Ergebnisse der Todesursachenstatistik (Fortsetzung aus Bd. VI S. 289—330). Die Sterbefälle im Deutschen Reiche während des Jahres 1899 unter der Gesamtbevölkerung und unter den Bewohnern der Großstädte. Medizinal-statistische Mitteilungen aus dem Kaiserlichen Gesundheitsamte. Bd. VII. H. 2.

4. Vermischtes.

Ballod, C., Richard Böckh und das Statistische Jahrbuch der Stadt Berlin 1876 bis 1900. Jahrb. f. Gesetzgebg., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 1. Lpz. Duncker u. Humblot.

Buzek, J., Das Auswanderungsproblem und die Regelung des Auswanderungswesens im allgemeinen. Zeitschr. f. Volkswirtsch., Sozialpol. u. Verwaltg. X. 6. Wien. 1901.

Durkheim, E., L'Année sociologique. Cinquième année, 1900—1901. Paris. Alcan.

Silesius, Wer zwingt die Leute zur Auswanderung? Frei Land. 13. Jahrg.

Zahn, F., Hans von Scheel und die Reichsstatistik. Jahrb. f. Gesetzgeb., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 1. Lpz. Duncker u. Humblot.

Zimmermann, F. W. R., Das internationale statistische Institut und seine Verhandlungen zu Budapest 1901. Zeitschr. f. d. ges. Staatswissensch. 58. Jahrg. H. 1. Tübingen. H. Lanpp.

Congrès (10e) international d'Hygiène et de Démographie à Paris 1900. Compte rendu publié par le Secrétariat général du Congrès. Paris. Masson.

III.

Morbidität, Prophylaxe und Krankenfürsorge.

1. Allgemeines.

Berger, Kataster über ansteckende Krankheiten. Ztschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Bräutigam, Die Notwendigkeit eines neuen preußischen Seuchengesetzes. Ztschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Büttner, Die Eklampsie im Großherzogtum Mecklenburg-Schwerin während der Zeit vom 1. Juli 1881 bis 31. Dez. 1891. Arch. f. Gynäkol. LXV. 2. Heft. S. 465.

Heimann, G., Zur Verbreitung der Zuckerkrankheit im preußischen Staate. D. med. Wochenschr. Nr. 31. 1900.

Heymann, F., Die Anmeldepflicht der praktischen Ärzte. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Hönigsberger, L., Bericht über das Konzentrationslager Merebank (Natal). Münchn. Med. Wochenschr. 49. Jahrg. 36. H.

Magelssen, A., Wetter und Krankheit. Spezieller Teil. H. IV. (S. 75—82 mit Kurven.) Christiania. Berlin, R. Friedländer & Sohn in Komm.

Magnus, H., Medizin und Religion in ihren gegenseitigen Beziehungen. Geschichtliche Untersuchungen. (VIII, 68 S.) Abhandlungen zur Geschichte der Medizin. Hrsg. v. H. Magnus, M. Neuburger, K. Sudhoff. H. 1. Breslau, J. U. Kern.

Müller, E., Beitrag zur Pneumoniestatistik. Deutsche Med. Wochenschr. 28. Jahrg. 34. Heft.

Schaper, Statistik. Charité-Annalen. XXVI. S. 1.

2. Epidemiologisches.

Altschuhl, Th., Bakteriologie, Epidemiologie und medizinische Statistik. Unmoderne Betrachtungen. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 3. Heft.

Ammon, O., Theoretische Betrachtungen über Ansteckung und Disposition. Arch. f. Hygiene. 42. Bd.

Anderson, W., Notes on the Recent Cholera Outbreak in Canton, South China. The Lancet. Vol. 163. S. 855.

Ascher, P., Die Verbreitung von Typhus durch Milch nebst Bemerkungen über die Abwehr von Infektionskrankheiten. Vierteljahrsschr f. gerichtl. Medizin und öffentl. Sanitätsw. XXIV. Bd. Berlin.

Baudin, L., L'Épidémie Typhoide à Besançon. (Août-Octobre 1901.) Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.

Bäumler, Chr., Die Pocken. Deutsche Klinik. II. S. 389.

Beck, M., Bericht über die Tätigkeit der Wutschutzabteilung am königl. preuß. Institut für Infektionskrankheiten zu Berlin im Jahre 1900 u. 1901. Klinisches Jahrbuch. X. Bd. H. 2. Jena. G. Fischer.

Best, W. M., The Principles of the Law of Evidence. 9the edit. London Sweet and Maxwell.

Böhm, F., Morbiditäts-Statistik der Infektionskrankheiten im Regierungsbezirke Schwaben für das Jahr 1901. Ztschr. d. k. bayr. statist. Bureaus. 34. Jahrg. Nr. 1. Beilageheft.

Bois-Reymond, C. du., Bekämpfung der Seuchen, naturwissenschaftlich betrachtet. Therap. Monatshefte. 16. Jahrgang. H. 7.

Borel, Observations sur la peste et son mode de propagation. Revue d'Hygiène. Tome. XXIV.

Boyd, J., Scarlet Fever in the County Borough of South Shields. Public Health. Vol. XIV.

Bratassević, E., Die Infektionskrankheiten in Österreich während des letzten Decenniums 1890—1899. Statist. Monatshefte. N. F. VII. Jahrg. S. 384 f.
Canney, H. E. L., The Prevention of Typhoid Fever in Armies. The Lancet. Vol. 163. S. 1195, 1742.
Celli, A., Die Malaria in Italien im Jahre 1901. Arch. f. Hygiene. 44. Bd.
— La malaria en Jtalie durant l'année 1901. Arch. ital. de Biol. XXXVII. 2. H.
Le Couppey de la Forest, M., La fièvre typhoïde à Auxerre en 1902. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.
Cropper, J., The Geographical Distribution of Anopheles and Malarial Fever in Upper Palestine. The Journal of Hygiene. Vol. II. Cambridge.
Davies, D., Plague: Jts Exclusion and Control. Public Health. Vol. XIV.
Dreves, Zur Bekämpfung der Infektionskrankheiten. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrgang.
Dünschmann, H. E. A., Epidemiologie des Typhoids in Wiesbaden im 19. Jahrhundert. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätsw. XXIII. Bd. Berlin.
Feilchenfeld, W., Diphtheriestatistik und Serumbehandlung. Ther. d. Gegenw. N. F. IV. 5.
Fermi, C. u. *Cano-Brusco*, Prophylaktische Versuche gegen die Malaria, angestellt auf den königl. sardinischen Eisenbahnen. Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh. 31. Bd.
Fielitz, Zur Bekämpfung des Unterleibstyphus. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrgang.
**Finsen, N. R.*, Die Bekämpfung des Lupus vulgaris. 6 S. mit 24 Taf. und einer Statistik über 800 mit der Lichtmethode behandelte Fälle. Jena, G. Fischer.
Fisch, R., Zur Prophylaxe des Schwarzwasserfiebers. Archiv f. Schiffs- u. Tropenhygiene. Bd. VI. H. 1.
Flatten, H., Pockenepidemie im Kreise Grottkau. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrgang.
Gläser, J. A., Kritische Bemerkungen zu der Vorlesung des Herrn W. Dönitz über „die Infektion" in Deutsche Klin. 1901. 1. Lief., nebst einigen Bedenken über den Einfluß des Herrn Robert Koch auf den Verlauf d. Hamburger Choleraepidemie von 1892. Allg. med. Zentralztg. LXVI. 81. 82. 83. H.
**Gottstein, A.*, Zur Epidemiologie der Diphtherie. Nachträge zu dem Aufsatz in Heft 12, Jahrgang 1901. Therap. Monatshefte. 16. Jahrg. H. 4.
Mc. Gregor, W., On malaria. Brit. med. Journ. Dec. 20.
Griffith, A., Some Points in the Prevention of Diphtheria Infection. Public Health. Vol. XV.
Gubb, A., La variole en Angleterre depuis un demi-siècle. Semaine méd. XXII. 6. Heft.
Hârsu, M., Über die Verbreitung des Kretinismus in Rumänien. Deutsche Med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 27. H.
**Hoffmann, W.*, Beitrag zur Kenntnis der Tuberkuloseverbreitung in Baden. Mit 4 Karten und 5 Tafeln. H. 1 der Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. Stuber, Würzburg.
Hope, E., Plague. Public Health. Vol. XIV.
Hopf, L., Immunität und Immunisierung. Eine medizinisch-historische Studie. (VI, 96 S.). Tübingen, F. Pietzcker.
Jaenicke, C., Diphtheriestatistik eines praktischen Arztes. Ther. d. Gegenw. N. F. IV, 5.
Kaye, J., Scarlet Fever: How far do Statistics Prove or Disprove the Utility of Hospital Isolation? Public Health. Vol. XIV.
Kelsch, A., Traité des maladies épidémiques. Étiologie et pathogénie des maladies infectieuses. Tome II. Premier fascicule: des Fièvres éruptives. Paris, Doin.
Kirchner, M., Über die Bißverletzungen von Menschen durch tolle oder der Tollwut verdächtige Tiere in Preußen während der Jahre 1900 und 1901. Klinisches Jahrbuch. X. Bd. II. Heft. Jena, G. Fischer.
Koch, R., Seuchenbekämpfung im Kriege. Referat nach dem 1. Vortrage des Cyklus „Ärztl. Kriegswissenschaft." (Aus: „Klin. Jahrb.") (8 S.) Jena, G. Fischer.
Kolle, W. u. *Martini*, Aus dem Institut für Infektionskrankheiten in Berlin: Über Pest. D. Med. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 1.

Krause, M., Eine Pockenepidemie in Unruhstadt (Provinz Posen) im Sommer 1901. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Kriege, H., Über 3 Ruhrepidemien in Barmen in den Jahren 1869—1901. Dentsches Archiv f. klin. Med. LXXIII.

Kriege, Über die sanitätspolizeil. Maßnahmen zur Verminderung der Verhreitnng der Diphtherie. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Mediz. 23. Bd. Berlin.

Krumpholz, J., Die Malaria-Hygiene nach nenen Grnndsätzen. Vortrag. (45 S.) Volksschriften der österreichischen Gesellschaft für Gesnndheitspflege. Nr. 15. (Ans: „Monatsschr. f. Gesnndheitspfl.") Wien, M. Perles in Komm.

*— Der Kampf gegen die Malaria. Eine Rundschau über den Stand der Frage. (IV, 142 S.) Pola, J. Šafář.

Laing, J., Whooping-Cough: Its Prevalence and Mortality in Aberdeen. Pnhlic Health. Vol. XIV.

Landouzy, L., Voeux dn rapport général sur les épidémies en France et anx colonies en 1900. Annales d'Hygiène Pnhl. Tome XXXXVII.

Lentz, O., Weitere Mitteilnngen über die Verhreitnng des Weichselzopfes. (Aus den Akten des Kgl. Preuß. Kultusministerinms.) Klinisches Jahrbuch. VIII. Bd. Jena, G. Fischer.

Litterski, Eine kleine Pockenepidemie im Kreise Grottkan (Schlesien) im Sommer 1901. Zeitschr. f. Medizinalheamte. XV. Jahrg.

Loir, A., Statistique de l'Institut antirahique de Tnnis. Annales de l'Inst. Pasteur. XVI. 5. H.

Lotz, A., Der Typhus abdominal in Basel von 1875—1900. Korrespond.-Blatt f. schweiz. Ärzte. Nr. 24.

— Der Typhus ahdominalis in Kleinbasel von 1875—1900. Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 41.

Mande, J., Die neusten Forschnngen über Malaria. Der Militärarzt. 36. Jahrg.

Martini, E., Über die Entstehnng der Nenerkranknngen an Malaria während des Frühjahres nnd Sommers unserer Breiten. Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 41.

— Über die Entstehnng einer Malariaepidemie im Harlinger- u. Jeverlande während des Jahres 1901. D. Mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 44.

****Metschnikoff, E.,*** Immnnität hei Infektionskrankheiten. Übers. v. J. Meyer. (XI, 456 S. m. 45 Fig.) Jena, G. Fischer.

Millard, C. K., The Hospital Isolation of Scarlet Fever: Some points of Uncertainty. Pnhlic Health. Vol. XIV.

Moeller, L'immnnité contre les maladies infectieuses. Revne des Quest. sc. 3. S. I.

Mühlens, P., Beiträge znr Frage der gegenwärtigen Verbreitung der Malaria in Nordwestdentschland. D. Mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 33.

Müller, E., Beitrag znr Statistik der Diphtheriemortalität in Deutschland. Jahrb. f. Kinderheilk. 55. Bd.

Musehold, P., Znr Bekämpfnng des Typhns. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 4. H. 1. Hälfte.

Myrdacz, Die Malariakrankheit im k. n. k. Heere. Der Militärarzt. 36. Jahrg.

Newsholme, A., The epidemiology of smallpox in the 19th century. Brit. med. Journ. Jnly 5.

Oppe, Die Pocken in London und die engl. Impfgesetzgehung. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 26.

Parkes, L., The Prevention of Small-Pox. Pnblic Health. Vol. XV.

Petersen, Über die Bedentung der russischen Badstube bei der Bekämpfung der ansteckenden Hautkrankheiten. Revne d. russ. med. Zeitschr. 7.

****Plehn, A.,*** Die Malaria der afrikanischen Negerbevölkerung, hesonders mit Bezng auf die Immunitätsfrage. (51 S. m. 1 lith. Taf.) Jena, G. Fischer.

Probizer, G. v., Der II. Pellagrakongreß in Bologna. D. österreich. Sanitätsw. XIV. Jahrg. Nr. 47. 48. Wien, A. Hölder.

Pröbsting, Die Pockenepidemie in London. Centralbl. f. allg. Gesundheitspfl. 21. Jahrg. Bonn.

Proelss, F., Das Verhalten einer Diptherieepidemie in einem Genossenschaftsmolkereibezirke. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesnndheitspfl. 34. Bd. 3. H.

Prölss-Schessel, Maßregeln gegen Einschleppung der Volksseuchen auf der Eisenbahn. Ärztl. Sachverst. Ztg. VIII. Jahrg.

Proust, A., Le choléra d'Égypte de 1902. Bull. de l'Acad. 3. S. XLVII, 35.

Reed, W., Recent Researches concerning the Etiology, Propagation, and Prevention of Yellow Fever, by the United States Army Commission. The Journal of Hygiene. Vol. II. Cambridge.

Rosenbach, O., Die Wellenbewegung der Seuchen und das Diphtherieserum. (Statistische, pathogenetische und therapeutische Betrachtungen.) Therap. Monatshefte. 16. Jahrg. H. 3.

Rosenfeld, S., Die Infektionskrankheiten in Wien nach Geschlecht und Alter. Centralbl. f. allg. Gesundheitspfl. 21. Jahrg. Bonn.

Ross, R. u. *Fielding-Ould, R.*, The life history of Malaria. Thompson Yate's Labor. Rep. III. 2. H.

Ruge, R., Fragen und Probleme der modernen Malariaforschung. Centralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh. 32. Bd.

Scurfield, H., A Discussion on the Theory of the Aerial Convection of Small-Pox. Public Health. Vol. XIV.

Schlesinger, H., Die Leprafrage in der österreich-ungarischen Monarchie. Wiener Mediz. Wochenschr. Nr. 38. 52. Jahrg.

Smith, E., The Incidence of Enteric Fever in York and its Relation to Privy-Middens. Public Health Vol. XIV.

Schmitt, J., Diagnostic et traitement des maladies infectieuses. Paris. J.-B. Baillière.

Schwiening, Mitteilungen über die Verbreitung von Volksseuchen. Pest. Deutsche Med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 30. H.

Seager, H., The Epidemic of Cerebrospinal Meningitis at Lisbon. The Lancet. Vol. 163. S. 1188.

Sobernheim, Die neueren Anschauungen auf dem Gebiete der Lehre von der Immunität. Münch. Med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 34.

Stamm, C., Zur Prophylaxe des Keuchhustens. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 39.

Stauss, Zur Ätiologie und Verbreitung des Kropfes. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Stewart, C. H., The report of the Indian plague commission. Edinb. med. Journ. N. S. XI. H. 1.

Sykes, J., Small-Pox in London. Suggestions as to Executive and Administrative Measures. Public Health. Vol. XIV.

Tambacopoulo, D., De la Peste et particulièrement de l'épidémie de Zogazig en 1901. Athen, Nilsson.

Tavel, Krumbein u. *Glücksmann*, Über Pestschutzmaßregeln. Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 40.

Thresh, J., The Hospital Ships of the Metropolitan Asylums Board and the Dissemination of Small-pox. The Lancet. Vol. 162. S. 495.

— Report on an Outbreak of Typhoid Fever and Other Illness due to Oysters. The Lancet. Vol. 163. S. 1298, 1567.

Tsuzuki, J., Malaria und ihre Vermittler in Japan. Archiv f. Schiffs- u. Tropenhygiene. Bd. VI. H. 9.

Turner, G., Typhoid fever in South Africa. Brit. med. Journ. Febr. 15.

Urban, M., Zur Geschichte der Pest in Böhmen. Prager Med. Wochenschr. XXVI. Jahrg. 46. H. 1901.

Urbanowicz, P., Über die bisherigen Erfahrungen in der Leprabehandlung im Kreise Memel. Klinisches Jahrbuch. VIII. Bd. Jena, G. Fischer.

Mc Vail, J. C., Small-pox in Glasgow 1900—1902. Brit. med. Jour. July 5.

Voges, O., Die Bubonenpest am La Plata. Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 39.

Wallace, J., Smallpox: How it is Spread and how it may be Prevented. Drawn from the Facts of the Warrington Smallpox Epidemic of 1892—1893. 78 S. London, Glaisher.

Weissenburg, H., Über Malaria in Oberschlesien. D. med. Wochenschr. XXVIII. 48.

Wellburn, E., The Part Played by the Subsoil or Ground Waters in the Causation of Typhoid Fever. Public Health. Vol. XIV.

Wheaton, S. W., Report to the Local Government Board, on Diphtheria in the Borough of Darwen, and on Sanitary Administration by the Town Council.

Winslow, C. E. A., A statistical study of the fatality of typhoid fever at different seasons. Quarterly Publications of the American Statistical Society. Vol. VIII.

*Zeuner, W., Luftreinheit. Aseptische und atonische Behandlung der Lungen zur Bekämpfung der Tuberkulose. Hirschwald. 83 S.

Ziemann, H., Über Malaria einst und jetzt in den Marschen. Deutsche Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 77. 78.

Zum Busch, J. P., Die Pockenepidemie in London. Deutsche med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 17. H.

*Anweisung zur Bekämpfung der Pest. (Festgestellt in der Sitzg. des Bundesrats vom 3. Juli 1901.) Amtliche Ausg. (74 S.) Berlin, J. Springer.

*Berichte über die Wertbestimmung des Pariser Pestserums, im Auftrage des Hrn. Kultusministers erstattet v. R. Koch, E. v. Behring, R. Pfeiffer, W. Kolle, Martini. (Aus den Akten des königl. preuß. Kultusministeriums.) (Aus: „Klin. Jahrb.“) (62 S.) Jena, G. Fischer.

Zur Statistik der Typhussterblichkeit. Archiv f. öffentl. Gesundheitspfl. in Elsaß-Lothrg. Bd. XXII.

3. Tuberkulose.

Armit, H., Die Bekämpfung der Tuberkulose in England. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 6.

Bäumel, A., Vorschläge zur Bekämpfung der Tuberkulose, insbesondere jener der Lungen. Prager Mediz. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 38.

Baumgarten, P. Über Immunität und Disposition, besonders mit Bezug auf Tuberkulose. Deutsche Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 39.

Beneden, A. van, La lutte antituberculeuse dans la province de Liège. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 3.

Baradat, Les Établissements centralisés d'Éducation et la Tuberculose. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 3.

Bezensek, A., Kurze Mitteilungen aus Bulgarien über die Tuberkulose und deren Bekämpfung. Tuberculosis. Vol. I. H. 10.

Biggs, H. M., Sanitary measures for the prevention of tuberculosis in New York city and their results. Journ. of the Amer. med. Assoc. XXXIX, 26. p. 1635.

Blumenthal, P., Expositions et musées antituberculense. Tuberculosis. Vol. I. Heft 5.

Bogaert, L. van, Le dispensaire antituberculeux à Anvers. Tuberculosis. Vol. I. Heft 2.

Bonney, S. C., The sanatorium treatment of consumption. Journ. of the Amer. med. Assoc. XXXIX. 23. p. 1438.

Bramwell, B., On the causation and prevention of phthisis. The Lancet. July 5. 12. 19.

Brandenburg, C., Über die Frühdiagnose der Lungentuberkulose und die Auswahl der Kranken für die Lungenheilstätten. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 49. Berlin.

Brandenburg, K., Die Auswahl der Kranken für die Lungenheilstätten und die frühzeitige Erkennung der Lungentuberkulose in der ärztl. Praxis. (34 S.) Berlin, Fischer's med. Buchhdlg. (H. Kornfeld.)

*Brauer, L., Das Auftreten der Tuberkulose in Cigarrenfabriken. H. 1 der Beiträge zur Klinik der Tuberkulose. 47 S. Mit 6 Tafeln. Stuber, Würzburg.

Brehmer, H., Ätiologie und Therapie der chronischen Lungenschwindsucht. In verkürzter Form hrsg. u. m. Anmerkgn. versehen v. R. J. Petri. (V, IV, 259 S. m. Bildnis.) Südende-Berlin, Vogel u. Kreienbrink.

Brouardel, De la conférence internationale contre la tuberculose, Berlin, 22 à 26 octobre 1902. Tuberculosis. Vol. I. H. 10.

Brunon, R., Le Traitement Des Tuberculeux Indigents. Sanatoriums De Fortune. Annales D'Hygiéne Publ. Tome XXXXVIII. Paris.

Burwinkel, O., Die Lungenschwindsucht, ihre Ursachen und Bekämpfung. Gemeinverständl. Darstellung. (32 S.) München 1901, Verl. der ärztl. Rundschau.

Calmette, A., La conférence internationale de la tuberculose de Berlin, en 1902. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Carossa, Passau auf dem Wege zu Befreiung von Tuberkulose. Ein Wort an die Bewohner Passaus (27 S.) Passau 1901, M. Waldbauer'sche Buchh.

Cheinisse, L., La lutte contre la tuberculose d'après les travaux de la conférence de Berlin. Semaine méd. XXII, 45.
— La première conféreuce internationale de la tuberculose et l'état actuel des nos connaissauces sur cette maladie. Semaine méd. XXII, 44.
Chidell, C. C., Colonies for consumptives. Brit. med. Journ. July 26.
Clado, Etiologie et prophylaxie de la tuberculose. Progrès méd. 3. S. XVI. 31. H.
Cobb, J. O., The danger to the public from the ambulant consumptive. Philad. med. Journ. IX. 14. H.
Cozzolino, La lutte contre la tuberculose en Italie. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstätteuw. III. Bd. H. 6.
Critzman, C., La Conférence Internationale Contre La Tuberculose. Anuales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.
Diatroptow, P. N., Unangenehme Mißkläuge in der Frage in Betreff des Kampfes gegen die Tuberkulose. Rußkij Wratsch. 2.
Dippe, H., Über Tuberkulose. Schmidt's Jahrb. CCLXXV. p. 71, 185.
Disselhorst, Die Frage nach der Identität der Menschen- und Tiertuberkulose. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 27.
Drasche, v., Die Tuberkulose. Wiener Mediz. Wocheuschr. Nr. 25. 52. Jahrg.
Dworetzky, A., Die gegenwärtig in Rußland bestehenden antituberkulösen Gesellschaften und Tuberkulosekommissionen. Tuberculosis. Vol. I. H. 6.
— Die neueren Bestrebungen zur Bekämpfung der Tuberkulose in Rußland. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstätteuw. III. Bd. H. 2.
— Weitere Erfolge in der Bekämpfung der Tuberkulose in Rußland. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstätteuw. III. Bd. H. 6.
Engelmann, Erfolge der Freiluftbehandlung bei Lungenschwindsucht. Arbeiten aus dem Kaiserlichen Gesundheitsamte. 18. Bd.
Fibiger, J. u. *Jensen, C. O.*, Übertragung der Tuberkulose des Menschen auf das Rind. Berl. klin. Wocheuschr. 39. Jahrg. Nr. 38.
Fischer, Die Schwindsucht. (Tuberkulose.) Prakt. Winke f. Gesunde u. Kranke. (52 S.) Würzburg 1901, A. Stuber's Verlag.
Fischer, E., Tun wir unsere Pflicht im Kampfe gegen die Schwindsucht als Volkskrankheit? Korrespond.-Blatt f. Schweiz. Ärzte. Nr. 22.
Fränkel, C., Die Anzeigepflicht der Tuberkulose. D. Mediz. Wocheuschr. 28. Jahrg. Nr. 11.
Freund, W., Thorax-Anomalien als Prädisposition zu Lungen-Phthise und Emphysem Berl. klin. Wocheuschr. 39. Jahrg. Nr. 1.
Friedel, W., Der gegenwärtige Stand der Tuberkulose-Bekämpfung. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 5.
Friedländer, J., Über den Zusammenhang zwischen Menschen- u. Rindertuberkulose. Fortschr. d. Med. XX, 36.
— Lungenkranke in der Gesellschaft. Tuberculosis. Vol. I. H. 10.
Fuchs, G. F., Die Lungenschwindsucht, ihre Entstehung, Verbreitung und Bekämpfung. (40 S.) Zeitfragen des christlichen Volkslebens. Hrsg. v. E. Frhr. v. Ungern-Sternberg u. Th. Wahl. 192 H. (25. Bd. 8. H.) Stuttgart 1901, Chr. Belser'sche Verlagsh.
Fürst, L., Der jetzige Stand der Perlsucht- und Tuberkulosen-Frage und ihrer praktischen Konsequenzen. Deutsche Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 13.
Fuld, A., Kolonien für Lungenkranke. Soziale Praxis. XII. Jahrg. Nr. 12. Lpz.
Fuld, E., Gedanken über die Prophylaxe und Therapie der Tuberkulose. Therap. Monatsh. XVI, 12.
Gabrilowitsch, J., Bericht über die Behandlung von 1000 Phthisikern in einem Sanatorium des hohen Nordens. Zeitschrift für Tuberk. und Heilstätteuw. III. Bd. H. 3.
Garnault, P., Le Professeur Koch et le périe de la tuberculose bovine. Paris. Institut international de bibliographie.
Gatti, Fr., La lutte contre la tuberculose en Italie. Tuberculosis. Vol. I. H. 1.
Gebhard, H., Maßnahmen zur Ergänzung der durch Unterbringung in Heilstätten geübten Fürsorge für Lungenkranke. Berl. klin. Wocheuschr. 39. Jahrg. Nr. 3.

Gollmer, Der Stand der Tuberkulosebekämpfnng im Frühjabr 1902. Masins' Rundschan. Jabrg. XIV.
— Die Wertung der Familiengeschichte gegenüber der Lnngenscbwindsncht. Zeitschr. f. d. ges. Versicherungswissensch. II. Bd.
— Die Rolle der Erblichkeit und der Disposition in der Ätiologie der Tnberknlose. Masins' Rundscbau. Jahrg. XIV.
Gottstein, A., Menscbentuberkulose nnd Perlsncht. Therap. Monatsb. XVI, 12.
*— Zur Gescbicbte der Lnngenschwindsucbt. Hygienische Rundschan. XII. Jahrg. Nr. 6. Berlin, A. Hirscbwald.
Hamburger, C., Über die Berechtigung und Notwendigkeit bei tuberkulösen Arbeiterfrauen die Schwangerschaft zu unterbrecben. Berl. klin. Wochenscbr. 39. Jahrg. Nr. 45.
Hamm, O., Die Bekämpfung der Tuberkulose. Monatsbl. f. öffentl. Gesnndbeitspfl. 25. Jabrg.
Hanssen, K., Der Kampf gegen die Tnberknlose. Zeitschr. f. Tnberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 4.
Heffter, W., Maßregeln gegen die Verbreitung der Tnberkulose in Landscbulen Der Bildnngsverein. 32. Jahrg.
Heller, A., Kleine Beiträge zur Tuberkulosefrage. Müncbn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 15.
Helwes, Die Anzeigepflicht bei Tnberknlose nnd Erwägnngen über ihre Durcbführung. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jabrg.
Herbert, H., Individnelle und allgemeine Hygiene Schwindsüchtiger mit spezieller Berücksicbtigung von Sanatorien. Zeitschr. f. Tnberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 6.
Hermann, F., Beitrag zur Tnberkulosebekämpfung auf Grund von 59-jährigen Znchtregistern. Zeitschr. f. Tiermed. VI, 5 u. 6.
Hippius, A., Die Antitnberkulosebewegung in Rußland. Dentsche med. Wocbenscbr. XXVIII. Jabrg. 20. H.
Hoffmann, F. L., Arbeiter-Lebens-Versicherungsgesellscbaften nnd Tuberkuloseverhütung. Mediz. Ref. X. Jabrg. Nr. 2—5. Berlin.
Holmboe, H., Die Arbeit gegen die Tuberkulose in Norwegen. Tuberculosis. Vol. I. H. 3.
Holmboe, M. u. *Hanssen, K.*, Über die Tnberknlose nnd die Mittel, dieselbe zu bekämpfen. Vorscbläge zn öffentlichen Maßregeln zur Bekämpfung der Tnberkulose. Zeitschr. f. Tuberk. n. Heilstättenw. III. Bd. H. 5, 6.
Hueppe, F., Standpnnkte nnd Aufgaben in der Tnherkulosefrage. Wiener Mediz. Wochenscbr. 52. Jabrg. Nr. 1.
*— Ein Rückblick auf die I. Interuationale Tukerkulosekonferenz. Wiener Mediz. Wochenschr. 52. Jabrg. Nr. 51.
*— Bemerknngen zur Tnberknlosefrage bei der Diskussion der Verhandlnngen der I. internationalen Tnberkulosekonferenz in Berlin. 1. Znr Frage der Tuberknlose in den Scbulen. Prager Mediz. Wocbenschr. Nr. 52. XXVII. Jabrg.
Hüls, Zur Frage der Übertragung der Rindertuberkulose anf den Menschen. Münchn. Mediz. Wocbenschr. 49. Jabrg. Nr. 24.
**Hürlimann*, Die Schweizerische Mortalitätsstatistik nnd ibre Beziehnngen zum Kampfe gegen die Tnberkulose. Zeitscbr. f. Schweiz. Statistik. 38. Jahrg.
**Jacob, P.* u. *G. Pannwitz*, Entstehung nnd Bekämpfnng der Lnngentuberkulose. Anf Grund ihrer in den dentscben Lnngenbeilstätten angestellten Sammforscbg. 2. Bd. Bekämpfnng der Lnngentuberkulose. (X, 457 S. m. 1 Karte.) Leipzig, G. Thieme.
**Jacobi*, Die Lungenscbwindsncbt. (Schumann's mediz. Volksbücher.) (106 S.) Leipzig, J. F. W. Schumann.
Jacubasch, H., Statistiscbe Mitteilnngen über Tuberkulose. Allg. Mediz. Centralztg. 71. Jahrg. Nr. 31.
Jehle, L., Die Verbreitnng der Tuberkulose im Wiener Arbeiterstande Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 13, 14.
Jones, E., The Prevention of Disease. Tbe Sanitary Record. Vol. XXIX.
De Jong, A., Expériences comparatives sur l'action patbogène pour les animaux, notamment pour ceux de l'espèce bovine, des bacilles tuberculenx provenant du boeuf et de l'homme. Semaine méd. XXII. 3. H.
Josselin de Jong, R. de, The treatment of phthisis as a prevalent disease in Holland. Zeitscbr. f. Tuberk. n. Heilstättenw. III. Bd. H. 1.

*Käppeli, A., Die Tuberkulose in der Schweiz, deren Verbreitung und bisherige Bekämpfung. Zeitschr. f. Schweiz. Statistik. 38. Jahrg.
Karwowski, A. v., Die Tuberkulose in der Provinz, und insbesondere im Regierungsbezirk Posen. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 1.
Kayserling, A., Die Schwindsuchtssterblichkeit in den Wohnungen der Stadt Berlin. Tuberculosis. Vol. I. H. 10.
Kelsch, A., La Tuberculose dans l'armée. Paris. Doin.
Klemperer, F., Über Unterbringung und Behandlung der Tuberkulösen. Ther. d. Gegenw. N. F. IV. 3. H.
*Knesebeck, B. v. d. und Pannwitz, Das Rote Kreuz und die Tuberkulosebekämpfung. Denkschrift, der ersten Internationalen Tuberkulosekonferenz Berlin 22.—26. Oktober 1902 gewidmet vom Volksheilstättenverein vom Roten Kreuz. (177 S.) Berlin, Verlag: Das Rote Kreuz.
Knopf, S. A., Die Maßnahmen der Stadt Neu York zur Bekämpfung der Tuberkulose. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 1.
— Di Tuberkulose als Volkskrankheit und deren Bekämpfung. Preisschrift, gekrönt m. d. Preise des Kongresses zur Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit. Berlin 24.—27. V. 1889. (48 S.) Berlin 1901, Deutsches Zentral-Komité zur Errichtung von Heilstätten für Lungenkranke.
— The present aspect of the tuberculosis problem in the United states. Journ. of the Amer. med. Assoc. XXXIX, 21. 22. p. 1309. 1367.
— Tuberculosis as a Disease and how to Combat it London, Rehman.
— What shall we do with the consumptive poor? New York med Record. LXII. 1. Heft.
— The Exclusion of Non-pauper Tuberculous Immigrants and Alien Tuberculous Visitors from American Shores. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. Heft 3.
— A few thoughts on the medical and social aspect of tuberculosis at the begining of the 20th century. Intern. Beitr. z. inneren Med. V. 1. H.
— The Anti-Tuberculosis Movement in the United States in 1902. Tuberculosis. Vol. I. H. 8.
— La Tuberculose considérée comme maladie du peuple. Des moyens de la combattre. Traduit et annoté par le docteur Sersiron. Préface de M. le professeur Brouardel. Paris Naud.
*Kobert, R., Über die Schwierigkeiten bei der Auslese der Kranken für die Volkslungenheilstätten und über den Modus der Aufnahme in dieselben. Ein auf Grundlage der Antworten auf ev. Rundschreiben zusammengestellter Bericht, dem Rostocker Ärzteverein erstattet. (III, 148 S. m. 2 Abbildgn.) Stuttgart, F. Enke.
Koch, R., Übertragbarkeit der Rindertuberkulose auf den Menschen. D. Mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 48.
Köhler, Über den Stand der Frage von der Übertragbarkeit der Rindertuberkulose auf den Menschen. D. Mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 45.
Korányi, S. von, Der Tuberkulosekongreß in London und unsere Aufgaben im Kampfe gegen die Tuberkulose in Ungarn. Intern. Beitr. z. inneren Med. I.
Latham, A., The sanatorium treatment of consumption. The Lancet. Jan. 11. p. 119.
Lennzmann, R., Die Tuberkulose, der grimmigste Feind unseres Volkes. (153 S.) Duisburg, J. Ewich.
Liebreich, O., Zur Lungenphtisefrage. Therap. Monatshefte. XVI. Jahrg. H. 1.
*Leyden, E. v., Verhütung der Tuberkulose. H. 1 der Veröffentlichungen des Deutschen Vereins für Volkshygine. München, Berlin, Oldenbourg.
— Einiges über den Tuberkulosekongreß in London. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 1.
Lydtin, Die Wandlungen in der Tuberkulosefrage. (Aus: „Deutsche landw. Tierzucht.") (13 S.) Leipzig, R. C. Schmidt & Co.
Mader, M., Heilstätten für Tuberkulöse und die Schulmedizin. (53 S.) Wien, Stähelin u. Lauenstein.
*Marcuse, J., Der gegenwärtige Stand der Tuberkulosebekämpfung in Deutschland. Wiener Med. Wochenschr. Nr. 45. 52. Jahrg.
Mensinga, Zur Verbesserung der allgemeinen Gesundheitsverhältnisse, besonders mit Rücksicht auf Tuberkulose. Der Heilstättenbote. II. Jahrg.

*Merz, C., Über die Notwendigkeit einer Enquete zur Erforschung der Ursachen der Tuberkulosensterblichkeit in d. Schweiz u. die Art und Weise ihrer Durchführung. Zeitschr. f. Schweiz. Statistik. 38. Jahrg.
Meyer, J., Von der internationalen Tuberkulosekonferenz, Berlin 22.—26. Okt. 1902. Berl. klin. Wochenschr. XXXIX, 44, 45.
Minor, C., On the feasibility and management of a hygienic cure of Pulmonary Tuberculosis ontside of closed Sanatoria. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 6.
Moeller, A., Zur Frage der Übertragbarkeit der Menschentuberkulose auf Rinder und Ziegen. D. Mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 40.
Mosny, E., La Famille des Tuberculeux. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.
Naumann, H., Ein kasuist. Beitrag zur Lehre von der Vererbung des Locus minoris resistentiae bei Lungentuberkulose, nebst Bemerkungen über das Gesetz von der Vererbung im korrespondierenden Lebensalter. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. 2. H.
Neech, J., The Compulsory Notification of Phthisis. The Sanitary Record. Vol. XXX.
Neisser, E., Zur Frühdiagnose der Tuberkulose bei der versicherungspflichtigen Bevölkerung. Klinisches Jahrbuch. VIII. Bd. Jena, G. Fischer.
Neuburger, J., Der Stand der Tuberkulosebekämpfung in Frankreich nebst Bemerkungen. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 5.
Neumann, A. E., Zur Frage der künstlichen Sterilität phthisischer Frauen. Gynäkol. Zentralbl. XXVI 12. H.
Orth, J., Über einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberkulose. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 30.
Otis, E. G., The city consumptive hospitals and the duty of the municipality and people regarding consumption. Boston med. and surg. Journ. CXLVI. 18. H.
*Pannwitz, G., Der Stand der Tuberkulosebekämpfung im Frühjahre 1902. Geschäftsbericht für die Generalversammlung des Zentralkomitees am 14. April 1902 im Reichstagsgebäude zu Berlin. Berlin, Verlag des Deutschen Zentralkomitees zur Errichtung von Heilstätten für Lungenkranke. 155 S.
— Der Stand der Tuberkulosebekämpfung in Deutschland. Tuberculosis. Vol. 1. Heft 3.
Petruschky, Zum norwegischen Tuberkulosegesetz. Gesundheit. XXVII. Jahrg.
Pottenger, F. M., The Status of the Antituberculosis Crusade in California. Tuberculosis. Vol. I. H. 6.
Preisich, K. u. Schütz, A., Die Infektion mit Tuberkulose im Kindesalter und deren Bekämpfung. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 6.
Prettner, M., Beitrag zur Übertragungsfähigkeit der Menschentuberkulose auf Tiere. Zeitschr. f. Tiermed. VI. 2. H.
Ravenel, M. P., The intercommunicapability of human and bovine tuberculoses. Univers. of Pennsylv. med. Bull. XV. 3. H.
Reiche, F., Die Dauererfolge der Heilstättenbehandlung Lungenschwindsüchtiger. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 33.
Reimann, M., Die Schwindsucht, ihre Bekämpfung und Abwehr. (72 S.) Kiel 1901, Lipsius u. Tischer.
*Rieck, Die Heilung der Schwindsucht. Eine Skizze. (Aus: „Deutsche Medizinal-Zeitg.") (53 S.) Berlin, E. Grosser.
— Die Heilung der Schwindsucht. Eine Entgegnung auf Dr. Liebe's „Wert oder Unwert der Heilstätten für Lungenkranke." Deutsche Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 96, 97.
Richter, M., Welche Maßregeln sind bei der Armee gegen die Verbreitung der Tuberkulose möglich? Der Militärarzt. 36. Jahrgang.
Rittstieg, Die Tuberkulose nach Wesen, Bedeutung und Heilung, mit besonderer Berücksichtigung der Lungenschwindsucht. Gemeinverständlich dargestellt. (58 S.) Halle 1901, Carl Marhold.
Rosen, R., Über die häusliche Pflege Lungenkranker. Deutsche Krankenpflege-Ztg. V. Jahrg.
Rubino, A., La classification et les différentes catégories d'établissements de tuberculeux. Tuberculosis. Vol. I. H. 8.
Rulle, J., Zur Phthisisfrage. Vortrag. (18 S.) Riga, E. Plates.
Rumpf, E., Zur Anstaltsbehandlung der Lungenphthise. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 1.

Ryn, van, La déclaration de la tuberculose. Tuberculosis. Vol. I. H. 1.
— Le mouvement antituberculeux en Belgique. Tuberculosis. Vol. I. H. 7.
Saugmann, C., Die Tuberkulosebekämpfung in Dänemark im Jahre 1901. Tuberculosis. Vol. I. H. 1.
Schenckendorff, Körperpflege und Tuberkulose. Die Jugendfürsorge. 3. Jahrg. H. 5.
Scherbel, S., Wie verhütet und heilt man die Tuberkulose (Schwindsucht)? Nach den neuesten wissenschaftlichen Anschauungen dargestellt. (50 S.) Berlin 1901. Berlinische Verlagsanstalt.
Schmidt, F. A., Körperpflege und Tuberkulose. Eine Mahnung. (Hrsg. vom Zentralausschuß zur Förderung der Volks- und Jugendspiele in Deutschland.) (48 S.) Leipzig, R. Voigtländer.
Schmidt, F. C. Th., Die Tuberkulose. Ihre Ursachen, ihre Verbreitung und ihre Verhütung. Gemeinverständlich dargestellt. (VII, 64 S.) Braunschweig 1901, Fr. Vieweg & Sohn.
Schrötter, L. v., Über den Stand der Bestrebungen zur Bekämpfung der Tuberkulose in Österreich. Wiener Klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 46.
— Das internationale Komitee zur Bekämpfung der Tuberkulose. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 3.
— Über die Monatskuren in der Behandlung der Tuberkulose. Tuberculosis. Vol. I. H. 1.
**Schürmayer, B.*, Die Beziehungen zwischen der menschlichen und der tierischen Tuberkulose, die Prophylaxis der Phthisis und die Beziehung der Erfahrungswissenschaft zum Dogmatismus. Aus: „Deutsche Praxis". (28 S.) München, Seitz & Schauer.
— Die Beziehungen zwischen der menschlichen und der tierischen Tuberkulose. Die Prophylaxis der Phthisis und die Beziehungen der Erfahrungswissenschaft zum Dogmatismus. Deutsche Praxis. XI. 4. u. 5. H.
Schulte, J., Bekämpfung der Tuberkulose durch Heilanstalten. Arbeiterwohl. 22. Jahrg.
Simon, R., Eine neue rationelle Methode zur Bekämpfung der Lungenschwindsucht. Göttingen 1901, Vandenhoeck & Ruprecht.
Sobotta, E., Die Lungentuberkulose. Deutsche Praxis. XI. 12. u. 13. H.
— Zur Tuberkulose- und Heilstättenbewegung im Ausland. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 1.
**Sommerfeld, Th.*, Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung. (14 S.) Hygienische Volksschriften, hrsg. von Th. Sommerfeld. Nr. 6. Berlin, Vogel & Kreienbrink.
— Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 16, 17.
Stenström, O., Die Tuberkulose der Menschen und der Rinder. Zeitschr. f. Tiermed. VI. 4. H.
Sticker, G., Zur Diagnose der angeborenen Schwindsuchtsanlage. Münch. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 33.
Symons, W., The Distribution of Phthisis. Public Health. Vol. XIV.
Tatham, J., Remarks on mortality in England and Wales from pulmonary phthisis and other diseases of the respiratory system. Dubl. Journ. CXIII. p. 244.
**Teleky, L.*, Zur Bekämpfung der Tuberkulose. Wiener klin. Wochenschrift. V. 20, 38, 39, 40 u. 41.
Tjaden, Rinder- und Menschentuberkulose. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 3. H.
Tonzig, C., Über den Anteil, den die Milch an der Verbreitung der Tuberkulose nimmt, mit besonderen Untersuchungen über die Milch des Paduaner Marktes. Arch. f. Hygiene. 41. Bd.
Thurgau, E., Die Lungenschwindsucht und die Ansteckungsfurcht. Ein Anfruf an die Menschheit. (64 S.) Bamberg, Handelsdruckerei u. Verlagsh.
Unterberger, S., Die Tuberkulosefrage zur Zeit der Tuberkulosekonferenz in Berlin vom 22.—26. Okt. 1902. Petersb. Mediz. Wochenschr. 27. Jahrg. Nr. 49.
Vietor, A. C., A plan for the municipal control of tuberculosis in Boston. Boston med. and surg. Journ. CXLVI. 6. H.
Vintras, L., La Ligue de la tuberculose. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.
Weichselbaum, A., Der gegenwärtige Stand der Lehre von der Entstehung und der Verhütung der Tuberkulose. Wiener Klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 15, 16.
— Über einige Zeit- und Streitfragen aus dem Gebiete der Tuberkulose. Mit Antwort von J. Orth. Berl. Klin. Wochenschr. 39. Jahrg. 33. H.
Weicker, Über Heilstätten- und Tuberkulinbehandlung in gegenseitiger Beziehung. Berl. Klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 4.

Weil, R., Gesunde Lungen! Die richtige Atmung, das naturgemäßeste und wichtigste Hilfs- u. Heilmittel bei Erkrankungeu d. Atmungsorgane u. gew. chron. Krankheitszustände. Sicherster Schutz gegen die Lungenschwindsucht. (96 S. m. 1 Taf. u. 37 Abbildgn.) Hausbücher für Gesundheitspflege. 45. Bd. Berlin 1901, Wilhelm Möller.

Weintraud, W., Die Fürsorge für die ambulant zu behandelnden Schwindsüchtigen. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilst. IV. 1.

Weismayr, A. v., Die Lungenschwindsucht, ihre Verhütung, Behandlung und Heilung. In gemeinverständl. Weise dargestellt. (VIII, 131 S.) Wien 1901, W. Braumüller.

— Internationale Tuberkulosekonferenz in Berlin vom 22.—26. Okt. 1902. Wiener Klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 46.

Windheuser, E., Tuberkulosebekämpfung und Schule. Aus: Zeitschr. f. Schulgesundheitspflege. (24 S.) Hamburg, L. Voß.

Winternitz, H., Über die Krankenhausbehandlung der Lungentuberkulose. Deutsche Ärzteztg. 1. H. 1902.

Winternitz, W., Die Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit und die Bazillenfurcht. Separatabdruck aus „Blätter f. Klinische Hydrotherapie und verw. Heilmethoden". 1902. Nr. 7. (10 S.) Wien, Selbstverlag.

*— Die Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit und die Bazillenfurcht. Blätter f. klin. Hydrother. XII. 7. H.

Wolff, M., Perlsucht und menschliche Tuberkulose. Berl. Klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 46.

— Perlsucht und menschliche Tuberkulose. D. Mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 32.

Würzburg, A., Literatur der Tuberkulose und des Heilstättenwesens. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 1, 2, 4, 5.

Yinrace, D., The War against Consumption. A Popnlar Handbook of the Proceedings of the British Congress on Tuberculosis held in London. 1901. 194 S. London, Century Pnb. Co.

* ***Das Auftreten*** der Tuberkulose als Todesursache in Preußen während der Jahre 1876, 1881, 1886, 1891, 1896 und 1901. Der Internationalen Tuberkulosekonferenz in Berlin 1902 überreicht vom Königl. Statist. Bureau. (22 S.) Sonderabdruck aus d. Hefte 179 der „Preußischen Statistik.") Berlin, Verl. des Königl. Statist. Bureau.

* ***Ergebnisse*** des von der Landesversicherungsanstalt der Hansestädte eingeleiteten Heilverfahrens bei lungenkranken Versicherten bis Ende 1901. (32 S.) Hambnrg, Lütcke & Wulff.

Ueber Heilstätten und Tuberkulinbehandlung in gegenseitiger Ergänzung. I. Die bisher in Heilstätten erzielten Dauererfolge, v. Th. Weicker. — II. Der gegenwärtige Stand der Tuberkulinbehandlung, v. J. Petruschky. (36 S.) Leipzig 1901, F. Leinweber.

Konferenz des internationalen Zentralbnreaus znr Bekämpfung der Tnberkulose zu Berlin vom 22.—28. Okt. 1902. Münchn. med. Wochenschr. XLIX. 44. — D. med. Wochenschr. XXVIII. 45. Ver. Beil. 45.

* ***Lungenkrank!*** Eine Schrift für jedermann. 2. Anfl. H. 6 der Hygienischen Flugschriften. München, Seitz & Schauer. 1901.

Poliklinische Behandlung von Lungenkranken. (Dispensaires antituberculeux.) Zeitschrift f. d. Armenwesen. III. Jahrg.

Verhandlungen der ständigen Tuberkulosekommission der Gesellschaft deutscher Natnrforscher und Ärzte in Hamburg 1901. Hrsg. v. F. Hueppe. (VIII, 156 S.) Berlin, A. Hirschwald.

4. Venerische Krankheiten.

* ***Alexander, C.,*** Die hygienische Bedentung der Beschneidung. Vortrag. (20 S.) Breslau. (Frankfurt a. M., J. Kauffmann.)

Baumgarten, Prostitution und Polizei. Archiv f. Kriminalanthropologie und Kriminalistik. VIII. Bd.

Berger, H., Die Prostitution in Hannover. Tatsachen u. Verbesserungsvorschläge. (Aus: „Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätswesen.) (47 S. Berlin, A. Hirschwald.

Berger, H., Die Prostitution in Hannover. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätsw. 23. Bd. Berlin.

Bergh, R., Die Tätowierungen bei Frauenzimmern der öffentlichen und geheimen Prostitution. Monatsschr. f. prakt. Dermatol. XXXV, 8.

Bernay, Ac., La Syphilis et ses conséquences. Le mal. Avant le mariage. Après le mariage. Prophylaxie de la syphilis. Paris, Fayard.

****Blaschko, A.***, Die Prostitution im 19. Jahrhundert. Berlin. Verlag Aufklärung. 51 S.

*— Die Verbreitung der Geschlechtskrankheiten. Mitteilungen d. D. Gesellsch. z. Bek. d. Geschlechtskrankheiten. Bd. I. Nr. 2. 1 u.

— Die Verbreitung der Geschlechtskrankheiten in Preußen. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 15. Berlin.

Bonhöffer, Erhebungen über 190 Prostituierte im Breslauer Strafgefängnis. Bd. XXIII der Zeitschrift für Strafrechtswissenschaft.

Buschke, A., Die deutsche Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Berl. klin. Wochenschr. XXXIX, 43.

Cahen, P., Syphilis und Unfall. Ärztl. Sachverst. Ztg. VIII. Jahrg.

Christian, H. M., A statistical study of veneral diseases. Therap. Gaz. XVII. 11. H. S. 728. 1901.

Dreysel, M., Die Syphilis. (Schumanns mediz. Volksbücher.) (82 S.) Leipzig, J. F. W. Schumann.

Dubois-Havenith, La lutte contre la syphilis et les maladies vénériennes. Policlin. XI. 4. H.

Düring, E. v., Studien über endem. u. hereditäre Syphilis. Arch. f. Dermatol. u. Syph. LXI. 1.—3. H.

Engelmann, G. v., Die Aufgaben und Ziele bei der Behandlung der chronischen Gonorrhöe in Bezug auf die Frage der Eheschließung. Petersb. med. Wochenschrift. XVIII. Jahrg. 52. H. 1901.

Erb, W., Syphilis und Tabes. Jahrbuch f. Psych. u. Neurol. XXII. S. 1.

Fiaux, L., La Prostitution réglementée et les pouvoirs publics dans les principaux états des deux mondes. Paris, Alcan.

Finger, E., Auf welche Weise kann man die Prophylaxe der venerischen Krankheiten durch Errichtung von Heil-, Behandlungs- und Pflegestätten am besten erleichtern? Wien. klin. Wochenschr. XV, 37.

Finkelstein, H., Die hereditäre Syphilis. Deutsche Klin. VII. S. 231.

Forchheimer, L., Der Kampf gegen die Geschlechtskrankheiten. Das Freie Wort. II. Jahrg. Nr. 16.

Gailleton, Conférence internationale de Bruxelles pour la prophylaxie des maladies vénériennes. Lyon med. XCIX. S. 525.

Gläser, J., A., Vorschlag zu einer Sammelforschung betreffend die Häufigkeit des Vorkommens von Tabes bei Syphilitischen. Therap. Monatshefte. 16. Jahrg. Heft 12.

Glück, L., Über das sogenannte Profeta'sche Gesetz (bez. Erkrankung gesunder Kinder syphilit. Eltern an aquirierter Syphilis). Wien. Med. Wochenschr. 52. Jahrg. 9. H.

Graeser, C., Über Seemannsordnung und Geschlechtskrankheiten. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 47.

Guttstadt, A., Zur Aufklärung über das günstige Verhältnis der Verbreitung der Geschlechtskrankheiten in Barmen zu anderen gleich großen Städten. D. med. Wochenschr. XXVIII, 47.

****Hanauer, W.***, Die Bekämpfung der sexuellen Infektionskrankheiten. Frankfurt a. M. Neuer Frankfurter Verlag.

Hansen, C. T. u. ***P. Heiberg,*** In welchem Alter findet man die meisten Ansteckungen von Syphilis und in welchem Alter brechen die meisten Fälle von genereller Parese aus? Arch. f. Dermat. u. Syph. LXIII, 1.

Hayden, J., Venereal Diseases. Hirschfeld, London.

Heddaeus, Zur Frage der Syphilis in der 3. Generation. Allg. med. Zentralztg. LXXI. 15. H.

Heimann, G., Die Verbreitung der venerischen Krankheiten in Preußen. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. März I.

Heller, J., Ist nach dem B.G.B. die Syphilis der Ehegatten ein Grund zur Trennung der Ehe? Berl. klin. Wochenschr. Nr. 46. 1901

Hopf, Ein Beitrag zur Bekämpfnng der sexuellen Krankheiten: Das belgische Merkblatt für Geschlechtskrankheiten. Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 36.

— Die 2. internationale Konferenz zur Bekämpfnng der Syphilis und der venerischen Krankheiten zu Brüssel vom 1.—6. Sept. 1902. Münchn. Med. Wochenschr. XLI. 49. Jahrg. 40. H.

****Kirchner, M.,*** Die soziale Bedeutung der Geschlechtskrankheiten. Mitteilungen d. D. Gesellsch. z. Bek. d. Geschlechtskrankheiten. Bd. I. Nr. 1 u. 2.

Kornfeld, F., Gonorrhoe und Ehe. Wiener Mediz. Wochenschr. Nr. 36. 52. Jahrg.

Lassar, O., Zur Prophylaxe der venerischen Krankheiten. Dermatol. Zeitschr. IX. 5. H.

Ledermann, R., Die Untersuchung von Ehestandskandidaten mit Bezug auf vorhergegangene Geschlechtskrankheiten. Allg. med. Zentralztg. LXXI. 12. 13. H.

— Über die Einrichtung von öffentlichen „Schmierstuben" zur Behandlung Syphilitischer. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 42. Berlin.

*— Zur Verhütung und Bekämpfung der Syphilis. (16 S.) Südende-Berlin, Vogel & Kreienbrink.

— Zur Verhütung und Bekämpfung der Syphilis. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 3, 4, 5, 10.

****Lesser, E.,*** Die Gefahren der Geschlechtskrankheiten. Mitteilung d. D. Gesellsch. z. Bek. d. Geschlechtskrankheiten. Bd. I. Nr. 1 u. 2.

— Ehe und venerische Krankheiten. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 23.

Marschalko, Th. v., Ist die Gonorrhoe der Prostituierten heilbar? Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 15.

Matthes, M., Martin, Dörfer u. ***Knabe,*** Statistische Untersuchungen über die Folgen der Lues. Münchn. Med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 6. 7.

Merk, L., Vorschläge für die zweite internationale Konferenz zur Prophylaxe der Syphilis und der venerischen Krankheiten zu Brüssel, 1.—6. September 1902. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 14. Berlin, A. Hirschwald.

****Neisser, A.,*** Die Aufgaben der Deutschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten. Mitteilungen der Deutsch. Gesellsch. z. Bek. d. Geschlechtskrankheiten. B. I. H. 1 u. 2.

Neumann, Der extragenitale syphilitische Primäraffekt und das venerische Geschwür in ihrer klinischen und volkshygienischen Bedeutung. D. österreich. Sanitätsw. XIV. Jahrg. Nr. 3. 4. Wien, A. Hölder.

Ogilvie, G., Syphilis and life assurance. Lancet. S. 1079 u. 1350.

Pappenheim, B., Der zweite internationale Kongreß zur Bekämpfung des Mädchenhandels. Schweiz. Blätter f. Wirtsch.- u. Sozialpol. X. Jahrg.

Pappritz, A., Die wirtschaftlichen Ursachen der Prostitution. (24 S.) Berlin, Herm. Walther.

Parent-Duchâtelet, Die Prostitution in Paris. Eine sozial-hygien. Studie. Bearb. u. bis auf die neueste Zeit fortgeführt v. G. Montanus. (VIII, 262 S.) Freiburg i. B., F. P. Lorenz.

Patoir, La prostitution à Lille. Echo méd. du Nord. VI. 32. u. 36. H.

Profeta, G., Zur Frage der Syphilis congenita. Mit Antwort von L. Glück. Wien. med. Wochenschr. LII. 51.

Prowe, Gonorrhöe und Prostitution. Berl. klin. Wochenschr. 38. Jahrg. 45. H. 1901.

Quennec, Notice sur la Syphilis dans l'Afrique tropicale. Archiv f. Schiffs- und Tropenhygiene. Bd. VI. H. 4.

Rudek, W., Syphilis und Gonorrhoe vor Gericht. Die sexuellen Krankheiten in ihrer jurist. Tragweite nach der Rechtsprechung Deutschlands, Österreichs u. der Schweiz. 2. (Titel-)Aufl. (IX, 148 S.) Berlin, H. Barsdorf.

Ruge, R., Syphilis und Malaria. Zentralbl. f. Bakteriol., Parasitenk. u. Infektionskrankh. 31. Bd.

Saalfeld, W., Die Strafbarkeit der Übertragung von Geschlechtskrankheiten. (Ein Beitrag zur Bekämpfg. derselben). 8. S. (Aus deutsch-mediz. Presse). Berlin. J. Goldschmidt.

Salomonsen, L. W., Syphilis und Lebensversicherung. Wiener Med. Wochenschr. 51. Jahrg. 47. H. 1901.

Scheven, K., Der Kampf gegen die Prostitution als staatlich konzessioniertes Gewerbe. (20 S.) Dresden, Selbstverlag.

****Scheube, B.,*** Die venerischen Krankheiten in den warmen Ländern. Archiv f. Schiffs- u. Tropenhygiene. Bd. VI. H. 5, 6, 7.

Schichhold, E., Znr Verhütnng der Verbreitung ansteckender Ges lechtskrankheiten. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Schultze, E., Znr Prophylaxe der Geschlechtskrankheiten, speziell des Trippers. D. med. Wochenschr. XXVIII, 45.

Silber, M., Womit sind die ansteckenden Geschlechtskrankheiten als Volkssenche im dentschen Reiche wirksam zn bekämpfen? 64 S. Lpz. B. Zonegen.

Stern, C., Bemerknngen zur 2. international. Konferenz zur Verhütung der Syphilis und der venerischen Krankheiten in Brüssel. Mit Antwort von A. Blaschko. D. med. Wochenschr. XXVIII, 43.

Szalárdi, M., 178 Fälle von kongenitaler Syphilis. Ungar. med. Presse. VII, 12.

Tarnowsky, Die syphilitische Familie und ihre Descendenz. Russki Shnrn. Koshn i wener. bol. 10—12. 1901.

Uhlmann, Krankenkassen nnd Geschlechtskrankheiten. Berl. Ärztekorrespondenz. VII, 44.

Valentine, F. C., Edncationel limitation of venereal diseases. New York med. Record. LXII, 19.

Vouzelle, La Syphilis Tome II. Syphilis tertiaire et hérédosyphilis. Paris, Masson. — La Syphilis. Chancre et syphilis secondaire. Paris, Masson.

Weber, F. P., A Note on Syphilis in Relation to Life Assurance, with an Examination of 500 Consecntive Claims. The Lancet. Vol. 163. S. 867, 1153, 1424.

Wehmer, R., Rückblicke anf die zweite internationale Syphiliskonferenz in Brüssel vom 1 bis 6. September 1902. D. Vierteljahrsschrift f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 4. H. 2. Hälfte.

Weil, R., Verhaltnngsmaßregeln hei ansteckenden Geschlechtskrankheiten. (7 S.) Berlin, W. Möller.

Welander, E., Znr Frage: Wie kann man die dnrch eine syphilitische Schwangerschaft verursachte soziale Gefahr hekämpfen? Arch. f. Dermat. u. Syph. LXIII, 2 n. 3.

Zadek, J. u. *A. Blaschko*, Schntz gegen Krankheitsgefahr! Knrzer Ratgeber, wie wir nnsere Gesundheit hewahren nnd nns gegen Krankheiten, hesonders ansteckende, schützen können. 5., gänzlich umgearb. Anfl. (16 S.) Berlin, Bnchh. Vorwärts.

Zepler, G., Über die Notwendigkeit einer Krankennnterstützung für Prostitnierte nnd einige andere Maßnahmen zur Bekämpfnng der Geschlechtskrankheiten. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 51 n. 52. Berlin.

Zweifel, P., Die geheimen Krankheiten in ihrer Bedentung für die Gesnndheit. Ein Wort an die Männerwelt. (15 S.) Leipzig, J. C. Hinrich's Verl.

**Geschlechtskrank!* Eine Schrift für jedermann. 2. Aufl. H. 1 der hygienischen Flngschriften. München. 1901. Seitz nnd Schaner.

**Mitteilungen* der Dentschen Gesellschaft zur Bekämpfung der Geschlechtskrankheiten, heransgeg. von Blaschko, A. — Lesser, E. — Neisser, A. Bd. I. Nr. 1. 2. — 48 S. Lpz. J. A. Barth.

Report of the Committee of seven on the prophylaxis of veneral diseases in New York. City. Med. News. LXXIX. 25. H. 1901.

Vorträge über Syphilis, Gonorrhoe nnd deren Folgekrankheiten. II. Cyklus, veranstaltet v. dem Zentralkomitee f. das ärztl. Forthildungswesen in Preußen, geh. im Charitékrankenhause. Red. v. Schaper. (Aus: „Berliner klin. Wochenschr.") (III, 73 S.) Berlin, A. Hirschwald.

5. Alkoholismus.

Abderhalden, E., Ist der Alkohol ein Nahrungsstoff? Intern. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkoholism. X. Jahrg. 1900.

Asmussen, G., Der Kampf gegen den Alkohol in Dentschland im 19. Jahrhundert. Intern. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkoholism. n. z. Bekämpfung d. Trinksitten. XII. Jahrg.

— Die Alkoholfrage im dentschen Reichstage. Intern. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkoholism. n. z. Bekämpfnng d. Trinksitten. X. Jahrg. 1900.

d'Avenel, L'alcool et les liqnenrs. Bnlletin dn Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

*Baer, A., Der Antrag des Abgeordneten Dr. Graf Douglas betr. die Bekämpfung des übertriebenen Alkoholgenusses. Dtsch. med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 25. Heft.
*— Über die Trunksucht, ihre Folgen und ihre Bekämpfung. Sonderabdruck aus „Die deutsche Klinik am Eingange des 20. Jahrhunderts." Urban u. Schwarzenberg. Berlin und Wien.
Beerwald, K., Alkoholische Tatsachen. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.
Behrend, W., Die Novelle von 1902 zum Branntweinsteuergesetz. Text und krit. Erläuterung. (IV, 102 S.) Berlin, P. Parey.
Bergman, J., La lutte contre l'alcoolisme en Suède. Revue d'Économie Politique. Tome XVI.
Besse, L., La Débanche. Paris, Fort.
Blocher, H., Wider unsern Erbfeind! Aussprüche hervorragender Männer über die Alkoholfrage, gesammelt. 2. Aufl. (208 S.) Basel 1901, Friedr. Reinhardt.
— Die heranschenden Getränke im deutschen Mittelalter. Intern. Monatsschr. zur Erforschung d. Alkoholism. u. z. Bekämpfung d. Trinksitten. XI. Jahrg. 1901.
— Alkoholgenuß und Lebensdauer. Intern. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkoholism. u. z Bekämpfung d. Trinksitten. XII. Jahrg.
Bode, W., Der Alkohol spricht. 6. Aufl. 26—40 Tans. (1 Bl.) Hildesheim. (Weimar. W. Bode).
— Das gothenburgische System in Schweden. Mit 5 Illustr. (32 S.) Studien zur Alkoholfrage. H. I. Weimar 1901, W. Bode's Verl.
— Das staatliche Verbot des Getränkehandels in Amerika. (40 S.) Studien zur Alkoholfrage. H. II. Weimar 1901, W. Bode's Verl.
— Reformgasthäuser in deutschen Dörfern. Das Land. X. Jahrg.
— Das Gothenburger System. Das Land. X. Jahrg.
— Das staatliche Verbot des Getränkehandels in Amerika. Das Land. X. Jahrg.
— Lex Douglas oder Gasthausreform? Das Freie Wort. II. Jahrg. Nr. 6.
— Bilderbuch der Gasthausreform. Hrsg. vom Deutschen Verein für Gasthausreform in Weimar.
Böhmert, V., Enthaltsamkeitsverein unter den deutschen Eisenbahnern. Der Arbeiterfreund. 40. Jahrg. 2. Vierteljahrsheft. Berlin, L. Simion.
Bresler, J., Alkohol auch in geringen Mengen Gift. Nach öffentl. Vortr. des Verf. (56 S.) Halle, C. Marhold.
Caspari, W., Alkohol als menschliches Nahrungsmittel. Fortschr. d. Med. XX, 33.
Clopatt, A., Über die Einwirkung des Alkohols auf den Stoffwechsel des Menschen. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 39.
*Colla, J. E., Die Alkoholfrage und ihre Bedeutung für den Arzt. Nach einem Vortrag. Neue Bearbeitung. 3.—4. Taus. (23 S.) Basel, Schriftstelle des Alkoholgegnerbundes.
Crothers, T. D., The influence of alcoholic heredity in diseases of children. Med. News LXXXI, 22.
Dembo, G., Esquisse sur l'activité de la commission pour l'étude de l'alcoolisme. (1898—1900). Avec une préface du président de la Commission. Edition de la société. Petersburg. Soikine. 1900.
Egger, A., Alkohol und Volkswohl. (48 S.) St. Gallen 1901, M. & J. Köppel.
Fiebig, Der Alkohol in den Tropen. Intern. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkoholism. u. z. Bekämpfung d. Trinksitten. XI. Jahrg. 1901.
Flade, E., Zur Alkoholfrage. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 4, 13, 21. Berlin, A. Hirschwald.
— Soziale Gesetzgebung und Alkoholfrage. Der Alkoholismus. III. Jahrg.
Folet, H., La guerre à l'alcool. Echo méd. du Nord. VI. 6. H.
Forel, A., Die Trinksitten, ihre hygienische und soziale Bedeutung. Ihre Beziehungen zur akademischen Jugend. Ansprache an die Enthaltsamkeitsvereine der Studenten zu Christiania und Upsala. (50 S.) Basel 1901, Friedrich Reinhardt.
— Die Antialkoholbewegung in Belgien und die Einführung des Guttemplerordens in Brüssel. Intern. Monatsschr. zur Erforschung d. Alkoholism. und zur Bekämpfung d. Trinksitten. XII. Jahrg.
— Le rôle social de l'alcool. Revue d'Économie Politique. Tome XVI.
Fränkel, C., Alkoholismus. Veröffentlichung des Deutschen Vereins f. Volkshyg. Jahrg. 1902.

Franke-Bruchstedt, Die Gemeindeschenke als Gemeindeschaden. Das Land. X. Jahrg.

Gaule, J., Wie wirkt der Alkohol auf den Menschen? Vortrag. Nebst einem Anh.: Über den Alkoholgenuß vom Standpunkte der Physiologie. (42 S.) Basel 1901, Friedrich Reinhardt.

Gerwin, Mäßigkeit und Abstinenz. Intern. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkoholism. und zur Bekämpfung der Trinksitten. XII. Jahrg.

Gottstein, A., Alkoholismus und Krankenkassen. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 19.

Grosz, J., Über Alkoholismus im Kindesalter. Archiv f. Kinderheilk. 34. Bd.

Hähnel, F., Alkoholismus und Erziehung. Der Wahrheit zu Nutz, der Jugend zum Schutz. (30 S.) Eisenach, Thür. Verlagsanstalt.

Hansen, Der Staat als Arbeitgeber im Kampfe gegen den Alkoholismus. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Hermann, A., Fort mit allen alkoholartigen Getränken aus den Erfrischungs- und Wärmehallen der Eisbahnen. Monatsbl. f. öffentl. Gesundheitspfl. 25. Jahrg.

Hilty, C., Das Alkoholpostulat. Intern. Monatsschr. z. Erforsch. d. Alkoholism. u. z. Bekämpf. d. Trinksitten. XI. Jahrg. 1901.

Hoppe, H., Erhöht der Alkohol die Leistungsfähigkeit des Menschen? Ein Mahnwort an alle Hand- und Geistesarbeiter. (20 S.) Tages- und Lebensfragen. Nr. 28. Leipzig, Ch. G. Tienken.

— Neuere Arbeiten über Alkoholismus. Zentralbl. f. Nervenheilk. Jahrg. 1902.

**Hueppe, F.,* Ist Alkohol nur ein Gift? Aus „Die Zeit". 15. Nov. Wien.

Jones, R., Drink and insanity. Lancet. Nov. 15. S. 1351.

— Mental Dissolution the Result of Alcohol. The Lancet. Vol. 163. S. 1118.

Juliusberger, O., Das Geschichtsargument in der Alkoholfrage. Intern. Monatsschr. zur Erforschung des Alkoholism. und zur Bekämpfung der Trinksitten. XII. Jahrg.

— Zur Alkoholfrage. Aus „Ernstes Wollen". Jahrg. 4. Nr. 70.

Kassowitz, M., Alkoholismus im Kindesalter. Berlin. Karger.

Keferstein, G., Ärztliches zum Antrag des Grafen Douglas, betreffend die Bekämpfung des übertriebenen Alkoholgenusses. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 35.

Kiär, A. N., Enquéten über die Trinksitten. Intern. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkoholism. u. z. Bekämpfung der Trinksitten. XI. Jahrg. 1901.

— Zur Frage der Untersuchungsmethode in Bezug auf den Verbrauch und Mißbrauch alkoholischer Getränke. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Kötscher, M., Die Folgen des Alkoholmißbrauchs und die zur Bekämpfung desselben erforderlichen Maßnahmen. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Koppe, R., Vorschlag zur Errichtung von Lehrstühlen der Alkohologie. Intern. Monatsschr. zur Erforschung des Alkoholism. und zur Bekämpfung der Trinksitten. XII. Jahrg.

Küssner, G., Was können Magistrate kleiner Städte gegen den Mißbrauch geistiger Getränke tun? Zugleich ein Wort an alle, denen die Volkswohlfahrt in kleinen Städten am Herzen liegt. (IV, 91 S.) Kölln, L. Alwart in Komm.

Lang, O., Die Arbeiterschaft und die Alkoholfrage. Mit einem Nachwort von Dr. V. Adler. (20 S.) Wien, Wiener Volksbuchhandl.

Laquer, B., Über die Stellungnahme der Ärzte zur Alkoholfrage. Deutsche Praxis XI. 17. H.

Liebe, G., Alkohol und Volksheilstätten. Intern. Monatsschr. zur Erforschung d. d. Alkoholism. und zur Bekämpfung der Trinksitten. X. Jahrg. 1900.

Märker, W., Die Gefahr des Alkoholgenusses und die Aufgabe der Schule, in der Bekämpfung desselben mitzuhelfen. (23 S.) Pädagogische Abhandlungen. H. 71. Bielefeld, A. Helmich.

**Marcuse, J.,* Herrn Dr. Walter Nic. Clemm's Standpunkt zur Alkoholfrage. Sonderabdr. aus der der deutschen Ärzte-Zeitung. 1902. H. 16.

May, M., Die badische Fabrikinspektion in ihrem Wirken gegen den Alkohol. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Mönkemöller, Beitrag zur historischen Entwicklung der Gesetzgebung gegen den Alkoholismus. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Nägeli-Ackerblom, Zur Frage des Kampfes gegen des Alkoholismus. Schweiz. Blätter f. Wirtsch.- u. Sozialpol. X. Jahrg.

Neumann, Über den Einfluß des Alkobolismus auf den Verlauf der Hautkrankh. Das österreich. Sanitätsw. XIV. Jahrg. Nr. 31. Wien, A. Hölder.
Osius, R., Franenarbeit in der Mäßigkeitsbewegung. Franendienst. I. Jahrg.
Paltzow, Die Gefahren des Alkohols und deren Bekämpfung. Vortrag. (24 S.) Düsseldorf 1901, C. Schaffnit.
Pease, E. R., Die Reform der englischen Schanklizenzgesetzgebung durch die Kommunalisierung des Getränkeverkaufs. Internat. Monatsschr. z. Erforschung d. Alkobolism. u. z. Bekämpfung der Trinksitten. XII. Jahrg.
Qensel, Mißbrauch der geistigen Getränke und der studentische Trinkzwang. Vortrag. (Aus: „Gesundheit".) (15 S.) Leipzig 1901, F. Leineweber.
**Rauber, A.,* Wirkungen des Alkohols auf Tiere und Pflanzen. (96 S.) Leipzig, G. Thieme.
Raynaud, L., Alcool et Alcoolisme au Maroc. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.
Reille P., L'alcoolisme et la loi sur les accidents du travail. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII, 6. Paris.
Rösler, Die Alkoholfrage. Prager Med. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 37.
Rolffs, E., Die deutsche Abstinenzbewegung und die moderne Kultur. 26 S. 1901. Hamburg.
Rothera, C. L., Drink and insanity, Lancet. Noo. 8. p. 1283.
Rotter, E., Ein Volksersatzgetränk für Alkohol, für daheim und draußen. (19 S.) München, J. F. Lehmann's Verlag.
Roubinovitsch, J., Alcoolisme infantile. Gaz. des Höp. 66.
**Rowntree, J.* und *A. Sherwell,* Englische Gasthäuser nach Gotenburger System. Deutsche Bearbeitung von W. Plessing. Mit 5 Illustr. (4, 92 S.) Studien zur Alkoholfrage. H. III. Weimar, W. Bode.
Rüdin, E., Über die Dauer der psychischen Alkoholwirkung. Psychologische Arbeiten. IV. Bd. H. 1. Leipzig, W. Engelmann.
— Auffassung und Merkfähigkeit unter Alkoholwirkung. Psychologische Arbeiten. IV. Bd. H. 3. Leipzig, W. Engelmann.
Samter und *Waldschmidt,* Die Aufgaben der Armenpflege gegenüber trunksüchtigen Personen. Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. H. 55. Leipzig 1901, Duncker & Humblot.
Sashin, J., Über die Heredität des Alkobolismus. Revue d. russ. med. Zeitschr. 6.
Schenk, P., Alkobol und Krankenkassen. Medic. Ref. X. Jahrg. Nr. 41—44. Berlin.
Schnell, Getränkekonsum, Milchverbrauch und Bierkonsum in Württemberg. Das Land. X. Jahrg.
Schnitzer, H., Alkoholismus und Geistesstörung. Gemeinverständlich dargestellt. (29 S.) Berlin, Herm. Waltber.
Schwiening, Die Erkrankungen an Alkobolismus in der Armee. Dtsch. Militärärztl. Ztschr. XXXI. Jahrg. p. 133f.
Shadwell, A., Drink, Temperance, and Legislation. London, Longmans.
Sopp, A., Der Alkobol als Stärkungs- und Heilmittel und seine Gefahren für die Gesundheit. Vortrag. (22 S.) Neumünster 1901, Vereinsbuchh. G. Ihloff & Co.
Stubbe, Mitarbeit der kleineren evangel. Kirchengemeinschaften im Kampfe gegen den Alkoholismus. Der Alkobolismus. III. Jahrg.
Terra, O. de, Alkohol und Eisenbahndienst. Zeitschr. f. Samar. u. Rettungsw. VIII. Jahrg.
— Abstinenz im Eisenbahndienst. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 25. Leipzig.
— Die Vereinigung enthaltsamer deutscher Eisenbahner. Intern. Monatsschr. zur Erforschung d. Alkobolism. u. z. Bekämpfg. der Trinksitten. XII. Jahrg.
Tolstoi, L., Warum die Menschen sich betäuben. Mit Anh. Übers. von Raphael Löwenfeld. 4. Aufl (IV, 66 S.) Leipzig, E. Diederichs.
Vandervelde, E., Die ökonomischen Faktoren des Alkoholismus. Neue Zeit. XX. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.
**Waldschmidt, J.,* Die Bekämpfung der Trunksucht in ihrer Bedeutung für die Arbeiter-, Kranken-, Unfall- und Invaliditätsversicherung. Resumé vom Int. Arbeiterversicherungskongreß in Düsseldorf.
— Zur Pflege trunksüchtiger Personen. Deutsche Krankenpflegerzeitung. V. Jahrg.
— Weshalb ist ein Trinkerfürsorgegesetz in Deutschland nötig und welche Bestimmungen muß es enthalten? Der Alkoholismus. III. Jahrg.
— Alkohol und Unfall. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Walker, J., The Commonwealth as Publican. An Examination of The Gothenburg System. VI, 183 S. London, Constable.

Wieselgreen. M. S., L'influence de l'alcoolisme sur la criminalité en Suède. Intern. Monatsschr. z. Erforschg. d. Alkoholism. u. z. Bekämpfg. d. Trinksitten. X. Jahrg. 1900.

Wlassak, R., Trinkerbehandlung und Delirium. Sozial. Mtsh. VI. Jahrg. Nr. 11.

Woycke, A., Alkoholfrage und die Volksschulen Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Wulffert, Wie ist es nach unseren Kenntnissen der Alkoholwirknng und nach den Erfahrungen der Tropenbewohner zu erklären, daß die Trinksitte ein wesentliches Hindernis für die Akklimatisation der weißen Rasse in den Tropen bildet? D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspflege. 34. Bd. 3. H.

* ***Zadek, J.,*** Der Alkohol. (16 S.) Hygienische Volksschriften, hrsg. v. Th. Sommerfeld. Nr. 3. Berlin, Vogel & Kreienbrink.

— Auch ein Beitrag zur Alkoholfrage. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 10.

— Trinkerbehandlnng und Delirium. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 12.

Bericht der XV. Kommission des Reichstags über den Entwurf eines Gesetzes, betr. die Abänderung des Branntweinsteuergesetzes vom 24. VI. 1887/16. VI. 1895. — Nr. 247 der Drucksachen — Berichterstatter: Gamp. (157 S.) Berlin, C. Heymann.

VIII. Internationaler Kongreſs gegen den Alkoholismus. Wien, 9.—14. IV. 1901. Inhaltsangaben der angekündigten Vorträge; — Résumés des discours annoncés. (VII, 143 S. m. 1 farb. Plan) Wien 1901, Franz Denticke.

Farnfield Reformatory for Female Inebriates. Reports for 1901. Publications of the London County Council.

Jahrbuch des Blauen Kreuzes. 1890 u. 1900. 18. u. 19. Jahrg. (192 S.) Barmen 1901, Ehin, Buchhandlung des Blauen Kreuzes.

National Temperance League's Annual, 1902. London, Ideal Pub. Union.

* ***Vertrauensgesellschaften*** für Gasthausverwaltung. Englische Schriftstücke zur Erwägung für deutsche Leser. (37 S.) Weimar, W. Bode.

6. Nerven- und Geisteskrankheiten.

Alexander, W., The Education of Epileptics. The Lancet. Vol. 162. p. 805.

Deiters, Der Stand des Irrenwesens innerhalb des deutschen Sprachgebietes im Jahre 1900—1901. Aus den Anstalts-Jahresberichten kritisch zusammengestellt. (32 S.) Halle, C. Marhold.

— Der Stand des Irrenwesens innerhalb des deutschen Sprachgebietes im Jahre 1900 bis 1901. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. IV. 16. H.

Dicke, E. u. ***E. Kohlmetz,*** Die Schädlichkeit des Mißbrauchs geistiger Getränke. Ein Lehr- und Lesebuch für die Schüler der oberen Klassen der Volksschulen, für Fortbildungsschüler und Erwachsene, mit Erzählungen und 15 farbigen Abbildungen. 2. verm. u. verb. Aufl. (VIII, 86 S.) Hattingen, C. Hundt sel. Wwe. in Komm.

Dietz, Der heutige Stand der Irrenfürsorge in Württemberg und die neue Irrenanstalt Weinsberg. Württemb. Korr.-Bl. LXXII, 44.

Düms, Epileptische Dämmerzustände bei Soldaten. Deutsche mil.-ärztl. Zeitschr. XXXI. 3. H.

Elliott, R. M., The insane in New York state. Albany med. Ann. XXIII. 10. H.

* ***Fischer, M.,*** Der Schutz der Geisteskranken in Person und Eigentum. (VI, 68 S.) Leipzig, S. Hirzel.

— Die Irrenfürsorge in Baden. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. IV. 8. 9. 10. H.

Frenzel, F., Das Personalheft im Dienste der Schwachsinnigenbildung. Zeitschr. f. d. Behdlg. Schwachsinniger u. Epileptischer. XVIII. Jahrg. Nr. 9 u. 10.

Fries, Bemerkungen zu einigen die Unterbringung geisteskranker Verbrecher in Irrenanstalten und deren Entlassung betreffenden Fragen. Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 25. H.

* ***Gastpar, A.,*** Die Behandlung Geisteskranker vor ihrer Aufnahme in die Irrenanstalt, mit besonderer Berücksichtigung der amtlichen Fürsorge. (90 S.) Stuttgart, F. Enke.

Gaupp, R., Zur Lage der Irrenfürsorge in Baden. Zentralbl. f. Nervenheilk. Jahrg. 1902.

* ***Hansen, Ch.,*** Die Erweiterung des Handarbeitsunterrichts für nicht vollsinnige und verkrüppelte Personen. (62 S.) Schriften des deutschen Vereins f. Armenpflege u. Wohltätigkeit. H. 60. Leipzig, Duncker & Humblot.

— Die Erweiterung des Handarbeitsunterrichts für schwachsinnige, taubstumme und verkrüppelte Personen. Concordia IX. Jahrg. Nr. 3.

Hellpach, W., Nervosität und Kultur. Bd. 5 der Kulturprobleme der Gegenwart. Joh. Räde. Berlin.

— Soziale Ursachen und Wirkungen der Nervosität. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 1. 2.

Hoppe, A., Statist. Beitrag zur Kenntnis der progress. Paralyse. Allg. Zeitschr. f. Psych. LVIII. 6. H. p. 1079.

Kalmus, E., Über Geisteskrankheiten und Irrenfürsorge. (17 S.) Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Hrsg. vom deutschen Verein zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Nr. 276. Prag 1901, Fr. Haerpfer'sche Buchh.

— Skizze des gegenwärtigen Standes der Irrenfürsorge in Böhmen und daraus abzuleitende Forderungen nach Weiterausgestaltung derselben. Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 31. 32.

Kreidl, A. u. ***Alexander, G.,*** Entwurf zu einer Statistik der körperlichen und geistigen Entwicklung Taubstummer in Österreich während der ersten Lebensjahre. Wiener klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 16.

Kreuser, Geschichtlicher Überblick über die Entwicklung des Irrenwesens in Württemberg. Württemb. Korr.Bl. LXXII, 44.

Laquer, L., Über schwachsinnige Schulkinder. (44 S.) Sammlung zwangloser Abhandlungen aus dem Gebiete der Nerven- u. Geisteskrankheiten. Begründet v. K. Alt. Hrsg. v. A. Hoche. Bd. IV. H. I. Halle, C. Marhold.

Malim, A. W., Insanity and the death penalty. The Lancet. July 112.

Mendel, E., Geisteskrankheit oder Geistesschwäche? Ärztl. Sachverst. Ztg. VIII. Jahrg.

— Wann ist ein Geisteskranker aus der Familie zu entfernen und einer Irrenanstalt zu überweisen. Die Krankenpflege. II. Jahrg. Berlin.

Mendel, R., Welchen Schutz bietet unsere Zeit den Geisteskranken? Berliner Klinik. H. 171. Fischer's mediz. Buchhandlung. 64 S.

Mendelsohn, A. L., Die Lage der Geisteskranken in St. Petersburg. Russk. Wratsch. 2. 3.

Moebius, J., Über das Pathologische bei Nietzsche. (VII, 106 S.) Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Einzeldarstellungen für Gebildete aller Stände. Hrsg. v. L. Löwenfeld u. H. Kurella. H. XVII. Wiesbaden, J. F. Bergmann.

Moll, A., Der Einfluß des großstädtischen Lebens und des Verkehrs auf das Nervensystem. (Aus: Zeitschr. f. päd. Psychol.) (34 S.) Berlin, Herm. Walther.

— Neurasthenie als Volkskrankheit und deren Verhütung. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Naecke, P., Die Unterbringung geisteskranker Verbrecher. (57 S.) Halle, C. Marhold.

— Über die sogenannte „Moral insanity". (V, 65 S.) Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Einzeldarstellungen für Gebildete aller Stände. Herausg. von L. Löwenfeld u. H. Kurella. H. XVIII. Wiesbaden, J. F. Bergmann.

Nawratzki, E., Über schwachsinnige Kinder. Zeitschr. f. d. Behandlg. Schwachsinniger u. Epileptischer. XVIII. Jahrg. Nr. 12.

Pfausler, „Schutz des Publikums vor den Psychiatern". Psychiatr.-neurol. Wochenschr. IV. 7. H.

Pilcz, A., Geistesstörungen bei den Juden. Wiener klin. Rundschau. XV. Jahrg. H. 47. 48. 1901.

Ritti, A., Les aliénés en liberté. Ann. méd. psych. 8. S. XVII, 1.

Salgó, J., Schutz des Publikums vor den Psychiatern. Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 16. H.

Scholz, L., Leitfaden für Irrenpfleger. Vom Verein der deutschen Irrenärzte gekrönte Preisschrift. 3., neu durchgesch. u. erweit. Aufl. (VI, 83 S. m. 38 Abbildgn.) Halle, C. Marhold.

— Irrenfürsorge und Irrenhilfsvereine. (79 S.) Halle a. S., C. Marhold.

— Die Ursachen der Geisteskrankheiten. Die Irrenpflege. VI. Jahrg. Nr. 9.

Snell, R., Irrenhilfsvereine. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. IV. 15. H.

Starlinger, Referate und Anträge betreffend die Reform des Irrenwesens in Österreich. Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 38.

Stier, E., Über Verhütung und Behandlung von Geisteskrankheiten in der Armee. (VIII, 43 S.) Hamburg, Gebr. Lüdeking.
— Über Geisteskrankheiten im Heere. Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie. 59. Bd.
Strohmayer, W., Die Epilepsie im Kindesalter. 30 S. Altenburg, O. Bonde.
Tredgold, A. F., Remarks on the Subsequent History of Children Born whilst the Mother was Insane. The Lancet. Vol. 162. p. 1380.
* *Tuczek, F.*, Geisteskrankheiten und Irrenanstalten. 6 gemeinverständl. Vorträge. (VIII, 69 S.) Marburg, N. G. Ehvert's Verl.
Vernet, G., L'Assistance des épileptiques. Paris, C. Naud.
Wilcox, A. W., Insanity and Marriage. The Westminster Review, August.
Wildermuth, Die Fürsorge für Idioten und Epileptische in Württemberg. Württemb. Korr.Bl. LXXII. 44.
Wood, T. O., Lunacy and the law. Brit. med. Journ. Nov. 29. p. 1742. Lancet Nov. 29. p. 1487.
* *Nervenkrank!* Eine Schrift für jedermann. 2. Aufl. H. 2 der hygienischen Flugschriften. München 1901. Seitz u. Schauer.
Report on a Visit of Inspection to Colonies and Hospitals for Epileptics, the Feebleminded, and the Insane in the United States of America. London, King and Son.

7. Massenpsychologie.

Gross, H., Psychopathischer Aberglaube. Archiv f. Kriminalanthrop. und Kriminalistik. IX. Bd.
— Soziale Hemmungsvorstellungen. Archiv f. Kriminalanthropologie u. Kriminalistik. VIII. Bd.
* *Hellpach, W.*, Die Grenzwissenschaften der Psychologie. Anatomie des Nervensystems. — Animale Physiologie. — Neuropathologie. — Psychopathologie. — Entwicklungspsychologie. (X, 575 S. m. 20 Abbildgn.) Leipzig, Dürr'sche Buchh.
— Darwinismus und Sozialpsychologie. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 9.
Jentsch, E., Die Laune. Eine ärztlich-psycholog. Studie. (V, 60 S.) Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens. Einzel-Darstellungen f. Gebildete aller Stände. Hrsg. v. L. Löwenfeld u. H. Kurella. H. XV. Wiesbaden, J. F. Bergmann.
Jung, C. G., Zur Psychologie und Pathologie sogenannter okkulter Phänomene. Eine psychiatr. Studie. (122 S.) Leipzig, O. Mutze.
Köppen, M., Zur Beziehung von Aberglauben und Geisteskrankheiten. Charité-Ann. XXVI. p. 348.
Magnus, H., Metaphysische Krankenbehandlung. Medizin-geschichtl. Studien über Gesundheiten u. verwandte Bestrebungen. (20 S.) Breslau, J. U. Kern.
* *Moll, A.*, Gesundbeten, Medizin und Okkultismus. (47 S.) Berlin, Herm. Walther.
— Christian Science, Medicine and Occultism. London, Rebman.
Näcke, P., Suggestivmaterial der Großstadt. Archiv f. Kriminalanthropologie u. Kriminalistik. IX. Bd.
Schulze, H., Sektirertum und Geistesstörung. Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie. 59. Bd.
Sobotta, E., „Christian Science" oder „Eddyismus", eine neue Art des Kurpfuschertums (Gebetsheilung). Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 3. 4.
Sombart, W., Wirtschaft und Mode. Ein Beitrag zur Theorie der modernen Bedarfsgestaltg. (Aus: „S., d. moderne Kapitalismus".) (V, 23 S.) Grenzfragen des Nerven- u. Seelenlebens. Einzel-Darstellungen f. Gebildete aller Stände. Hrsg. v. L. Loewenfeld u. H. Kurella. H. 12. Wiesbaden, J. F. Bergmann.
Stover, E., Dangers to public health and morals, especially to young persons, from quackery. Med. News. LXXIX. 22. H. 1901.
Viallon, Suicide et folie. Annales méd.-psychol. 8. S. XV. 2. H.
Wilmanns, K., Die Psychosen der Landstreicher. Zentralbl. f. Nervenheilk. Jahrg. 1902.
Ziehen, Th., Über die allgemeinen Beziehungen zwischen Gehirn und Seelenleben. (66 S.) Leipzig, J. A. Barth.
Die Selbstmorde in den Jahren 1898—1900. Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reichs. H. 1.

8. Kriminalpsychologie.

Alberts, K., Über strafrechtliche Zurechnungsfähigkeit. Schmidt's Jahrbücher d. gesam. Mediz. Bd. 276. H. 3.

Alexander, S., Die Revision des Strafgesetzbuches vom ärztlichen Standpunkte aus beleuchtet. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 14.

Aschaffenburg, G., Das Verbrechen und seine Bekämpfung. Kriminalpsychologie f. Mediziner, Juristen und Soziologen, ein Beitrag zur Reform der Strafgesetzgebung. (XVI, 246 S.) Heidelberg, C. Winter.

— Die Unterbringung geisteskranker Verbrecher. Zentralbl. f. Nervenheilk. Jahrg. 1902.

Champness, W. H., The Application Of Sience To Criminal Reform. The Westminster Review, December.

Dendy, M., The Feeble-minded and Crime. The Lancet. Vol. 162. S. 1460, 1477.

Forel, A., et *Mahaim, A.*, Crime et annomalies constitutionelles. La Plaie sociale des déséquilibrés à responsabilité diminnée. Genève, Kündig.

Frauenstädt, P., Die rückfälligen Verbrecher in Deutschland. Zeitschr. f. Sozialwissensch. Jahrg. V. H. 8, 9. Berlin, G. Reimer.

**Gross, H.*, Gesammelte kriminalistische Aufsätze. (VIII, 429 S.) Leipzig, F. C. W. Vogel.

— Das Erkennungsamt in Wien. Archiv f. Kriminalanthropologie u. Kriminalistik. X. Bd.

— Korrigierte Vorstellungen. Arch. f. Kriminalanthropologie u. Kriminalistik. X. Bd.

Hippel, R. v., Zur Vagabundenfrage. (40 S.) Berlin, O. Liebmann.

Hoche, A., Die Freiheit des Willens vom Standpunkte der Psychopathologie. (Grenzfragen des Nerven- und Seelenlebens XIV.) (40 S.) Wiesbaden, J. F. Bergmann.

Högel, Straffälligkeit der Jugendlichen. Archiv f. Kriminalantrop. u. Kriminalistik. X. Bd.

Mayer, M. E., Bericht über die VIII. Versammlung der deutschen Landesgruppe der Internationalen Kriminalistischen Vereinigung. Blätter f. Gefängniskunde. 36. Bd. H. 3, 4. Kassel, G. Weiß.

Mayet, L., Notes sur les scienses anthropologiques et plus particulièrement l'anthropologie criminelle en Hollande et en Belgique. Première partie: Hollande. Paris, Storik.

Mittermaier, W., Die Behandlung jugendlicher Übeltäter im Strafgesetz. Die Jugendfürsorge. Jannarheft.

Lombroso, C., Die Ursache und Bekämpfung des Verbrechens. Üb. v. H. Knrella und E. Jentsch. Berlin, Bermühler.

Marcovich, A., Der Kampf gegen die Entvölkerung der ländlichen Bezirke, zugleich ein Kampf gegen das Verbrechen. Blätter f. Gefängniskunde. 36. Bd. H. 5 u. 6. Kassel, J. Weiß.

Moravcsik, E., Die Unterbringung der verbrecherischen Irren. Ung. med. Presse. VII, 33. 34.

Näcke, P., Ergebnisse der Kriminalistischen Forschung. Arch. f. Kriminalanthrop. und Kriminalistik. IX. Bd.

— Über den moralischen Schwachsinn. Polit.-Anthropol Revue. I. Jahrg. Nr. 8.

Noyes, W. R., The criminal equivalent of insanity. Med. News. LXXXI. 15. H.

Olshausen, Geschichte des Bettelwesens. Jahrb. f. Gesetzgeb., Verwaltung u. Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 4. Leipzig, Duncker und Humblot.

Pactet, F. et *H. Colin*, Les Aliénés dans les prisons (aliénés méconnus et condamnés.) Paris, Masson.

Pollak, Kriminal oder Irrenhaus. Arch. f. Kriminalanthropologie u. Kriminalistik. IX. Bd.

Prinzing, F., Soziale Faktoren der Kriminalität. Zeitschr. f. d. ges. Strafrechtswissensch. XXII. Bd.

Punton, J., The criminal responsibility of the épileptic. New York med. Record LXII, 20.

**Schrenck-Notzing, v.*, Kriminalpsychologische und psychopathologische Studien. Gesammelte Aufsätze aus den Gebieten der Psychopathia sexualis, der gerichtlichen Psychiatrie und der Suggestionslehre. (VIII, 207 S.) Leipzig, J. A. Barth.

Spitzka, E. C., Political assassins. Jonrn. of ment. Pathol. II. 2. 3. H.
Viallon, Suicide et folie. Ann. méd. psych. 8 S. XVI. 3.
Weygandt, Über die Berechtigung der forensischen Psychiatrie. Psych. neurol. Wochensch. IV, 29.
Willmanns, K., Die Psychosen der Landstreicher. Zentralbl. f. Nervenheilknnde und Psych. N. F. XIII. S. 729.
Ziehen, T., Nenere Arbeiten über pathologische Unzurechnungsfähigkeit. Monatsschr. f. Psych. u. Nenrol. XI. 1. H. S. 55.

9. Krebs.

**Aschoff, A.*, Verbreitung des Carcinoms in Berlin. Klinisches Jahrbnch. VIII. Bd. Jena, G. Fischer.
Aschoff, L., Krebs und Malaria. Dentsche med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 24. Heft.
Aronsohn, E., Beziehnngen zwischen Tuberkulose und Krebs. Deutsche mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 47.
**Behla, R.*, Über die Errichtung eines Instituts für Krebsforschung. (8 S.) Berlin, R. Schoetz.
Boas, J., Über Untersuchungsstationeu für Krebsverdächtige. D. med. Wochenschr. XXVIII, 44.
Finger, Znm gehäuften Vorkommen des Krebses. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.
Goldschmidt, J., Malaria und Carcinom. Dentsche med. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 28.
Heimann, G., Znr Krebsstatistik. D. med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 29. H.
Kolb, K., Die Verbreitung der bösartigen Nenbildungen in Süddentschland nnd Schlnßfolgerungen über ihre Ätiologie. Zeitschr. f. Hygiene und Infektionskrankh. XL. 3. H.
Leyden, E. v. und *Blumenthal, F.*, Vorläufige Mitteilnngen über einige Ergebnisse der Krebsforschung auf der I. medizinischen Klinik. Dentsche med. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 36.
Manullow, A. S., Die Krebsmortalität in den St. Petersbnrger Stadthospitälern in dem Zeitranm 1890 bis 1900. Revue d. russ. med. Zeitschr. 10.
Merkens, W., Zur Krebsfrage. D. Ztschr. f. Chir. LXVI. 1 u. 2.
Prinzing, F., Zur Häufigkeit der Todesfälle infolge bösartiger Nenbildnngen. D. med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 29. H.
— Die Krebstodesfälle in Italien. Sonderabdruck ans d. Zentralbl. f. allg. Gesundheitspflege. XXI. Jahrg.
Prochnik, L., Carcinom und Malaria. Wiener klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 5.
Roll, Die Verbreitung bösartiger Nenbildungen in Süddentschland nnd Schlußfolgerungen über ihre Ätiologie. Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 40.
**Rosenfeld, S.*, Die Krebsstatistik Österreichs. Das österr. Sanitätswesen. Beilage XIV. Jahrg.
Saldanha, C. N., Cancer among bindoes. The Lancet. Febr. 15. p. 476.
Shaw, W., The Cancer Problem. The Lancet. Vol. 163. p. 810.
Tatham, J., Cancer mortality in England and Wales within the last 40 years. Dnbl. Jonrn. CXIII.
Wertheim, E., Über die Prinzipien der Carcinomstatistik. Gynäkol. Zentralbl. XXVI. 9. H.
Winter, G., Über die Prinzipien der Carcinomstatistik. Gynäkol. Zentralbl. 26. Jahrg. H. 4.
Wutzdorff, Über die Verbreitnng der Krebskrankheit im Deutschen Reiche. D. med. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 10.
**Bericht* über die vom Komitee für Krebsforschung am 15. Oktober 1900 erhobene Sammelforschung, hrsg. von dem Vorstand E. v. Leyden, Kirchner, Wutzdorff, v. Hansemann, G. Meyer. 1. Ergänzungsbd. zum klin. Jahrbuch. (XVII, 77 S. mit 2 (1 eingedr.) Plänen u. 3 farb. Karten. Jena, G. Fischer.
Carcinomliteratur. Bearb. v. A. Sticker. Beilage zur „Deutschen Medizinal-Zeitg." 1. Jahrg. Okt. 1902 bis Sept. 1903. (Nr. 1. 8 S.) Berlin, E. Grosser.

Report, first and second annual, of the Cancer Committee to the surgical department of the Harvard medical school. Oct. 1900, Febr. 1902. Boston. U. S. A. 8. 50, 150 pp.

Verhandlungen des Komitees für Krebsforschung. Hrsg. von dem Vorstande E. von Leyden, Kirchner, Wntzdorff, v. Hansemann, G. Meyer. H. I. 1900—1902. (Aus: „Deutsche med. Wochenschr.") (VII, 90 S. m. graph. Darstellungen u. 2 Karten.) Berlin. (Leipzig, G. Thieme.)

* ***Veröffentlichungen*** des Komitees für Krebsforschung, hrsg. v. E. v. Leyden, Kirchner, Wntzdorff, v. Hansemann, G. Meyer. II. Ergänzungsbd. znm klin. Jahrbnch. (VI, 32 S. m. 1 eingedr. Kurve n. 1 Taf.) Jena, G. Fischer.

10. Geburtshilfe und Frauenkrankheiten.

Ahlfeld, F., Die Zuknnft unseres Hebammenstandes. Gynäkol. Zentralbl. XXVI. 35 H.

Angerer, E., Unsere Hebeammen. Münch. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 49.

Aust. Die kreisärztliche Kontrolle der Hebeammen bei Kindbettfieber-Erkrankungen. Ärzt. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Bauer, Die engen Becken im Material der Stettiner Entbindungsanstalt. Monatsschrift f. Geburtsh. u. Gynäkol. XV. 3. Heft.

Baumm, P., 5 Jahre Wochenbettstatistik. Arch. f. Gynäkol. LXV. 2. H. p. 344.

Bistram, O. v., Über den physiologischen Schwachsinn des Weibes. Eine Entgegnung. (Aus: „Deutsche Stimmen".) (10 S.) Berlin, W. Baensch.

****Bollenhagen,*** Lageveränderungen nnd Geschwülste der Gebärmntter. J. F. W. Schnmann's medizinische Volksbücher. Leipzig.

Dohrn, R., Über die gesetzliche Verantwortlichkeit des Arztes bei geburtshilflichen Operationen. Sammlung klinischer Vorträge, N. F. Nr. 336. Leipzig, Breitkopf & Härtel, 1902.

Dorsch, H., Gebnrtshilfe und Wochenpflege als Arbeitsgebiete der Fran. Frauendienst. I. Jahrg.

Eberhart, F., Znr Hebammenfrage. Zentralbl. f. allg. Gesundheitspflege. 21. Jahrg. Bonn.

****Eckstein, E.,*** Geburtshilfliche Neuorganisation in Österreich. (III, 53 S.) Stuttgart, F. Enke.

Engelmann, G. J., Birth- and death-rate as influenced by obstetric and gynecic progress. Boston med. and. surg. Jonrn. CXLVI. 20. 21. H.

Fehling, Kritische Betrachtungen über Vorschläge zur Hebammenreform. Archiv f. öffentl. Gesnndheitspfl. in Elsaß-Lothrg. Bd. XXI.

Fischer-Dückelmann, A., Entstehnng, Verhütung nnd Heilung der Frauenkrankheiten aller Altersstufen, für Franen nnd erwachsene Töchter. 3. Anfl. (103 S.) Berlin, H. Bermühler.

Freund, H. W., Bemerkungen zur Kritik meiner „Vorschläge zur weiteren Reform des Hebammenwesens" durch Prof. Fehling. Archiv f. öffentl. Gesundheitspflege in Elsaß-Lothrg. Bd. XXI.

— Vorschläge zur weiteren Reform des Hebammenwesens. (VIII, 63 S.) Leipzig u. Wien, E. Deuticke. 1901.

Freund, W. A., Die künstliche Unterbrechnng der Schwangerschaft, ihre Indikationen und ihre Methodik. Deutsche Klin. IX. p. 169.

Gubarew, A. P., Über Prophylaxe der Franenkrankheiten, die mit dem Geburtsakt in Zusammenhang zn bringen sind. Prakt. Wratsch. 3.

Heitz, J., Grossesses et accouchements chez les tabetiqnes; anésthésies radiculaires cntanées et profondes. Gaz. hebd. XLIX. 56 H.

Hilse, B., Wöchnerinnennnterstützung und Entbindnngskosten. Volkstüml. Zeitschrift f. prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 18.

Hofmeier, M., Zur Verhütung des Kindbettfiebers. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 18.

Langerhans, M., Über die Auswahl der Lehrtöchter zu dem Hebammenberuf. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

****Leopold, G.*** n. ***P. Zweifel,*** Lehrbnch für Hebammen. 7. vollständig nmgearb. Anfl. (XVI, 303 S. m. 38 Abbildgn. u. 8 farb. Taf.) Leipzig, S. Hirzel.

Marc, H., L'Avortement spontané et criminel. Paris, Fort.

****Martin, A.***, Hygiene des Wochenbettes und Pflege des Neugeborenen. Jungen Müttern gewidmet. (29 S.) Südende-Berlin, Vogel & Kreienbrink.

Piskacek, L., Lehrbuch für Schülerinnen des Hebammenwesens und Nachschlagebuch für Hebammen. (XXVIII, 228 u. 42 S.) Wien, Braumüller.

Runge, Ein Wort zur Hebammenreform. Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. XVI. 3. H.

Scanzoni, C. v., Entgegnung auf den Aufsatz des Herrn Prof. Hofmeier: „Zur Verhütung des Kindbettfiebers". Münchn. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 26.

Schatz, Ist das jetzige deutsche Hebammenwesen im Prinzip beizubehalten? Wiener mediz. Wochenschr. 52. Jahrg. Nr. 12.

Sippel, F., Über die Berechtigung der Vernichtung des kindlichen Lebens zur Rettung der Mutter vom geburtshilflichen, gerichtlich-medizinischen und ethischen Standpunkt. Gekrönte Preisschrift. (III, 223 S.) Tübingen, F. Pietzcker.

Torggler u. ***Roschmann***, Zur Reform der Hebammenschulen. Wiener klin. Wochenschr. XIV. Jahrg. 51 H. 1901.

Vogel, G., Die neuesten Vorschläge zur Reform des Hebammenwesens. Gynäkol. Zentralbl. XXVI. 24 H.

Dienstweisung für die Hebammen des Großherzogtums Baden vom 2. Januar 1902. Amtliche Ausgabe. (66 S.) Karlsruhe, Ch. F. Müller.

Frauen, gesunde! (64 S.) Hygienische Flugschriften. Schriften für jedermann. H. XVI—XVIII. München, Seitz & Schauer.

Hebammenbuch, ungarisches, womit Kraft der vom kgl. ung. Minister für Kultus und Unterricht im Einvernehmen mit dem kgl. ung. Minister des Innern unter Zahl 60000 erlassenen Verordnung die Ausbildung der diplomierten Hebammen und die Ausübung der Hebammenkunst in Ungarn gesetzlich geregelt wird. (Amtl. Ausg.) (338 S. m. Abbildgn.) Budapest, Dobrowsky & Franke.

11. Augen- und Ohrerkrankungen.

Axenfeld, Th., Das Trachom (Conjunctivitis granulosa, ägyptische Augenentzündung). Kurze Darstellung der Differentialdiagnose, Therapie u. Prophylaxe. (36 S.) Freiburg i. B., Speyer & Kaerner.

Barth, Die Beschaffenheit des Gehörorgans und die oberen Luftwege bei dem Jahresersatz eines Bataillons (275 Rekruten). Deutsche mil.-ärztl. Zeitschr. XXXI. 9. u. 10. H.

Bezold, F., Die Taubstummheit auf Grund ohrenärztlicher Beobachtungen. Eine Studie zur Gewinnung einer künft. verläss. Taubstummenstatistik. Für Ärzte und Taubstummenlehrer. (VII, 133 S. m. 6 Abbildgn. u. 1 Taf.) Wiesbaden, J. F. Bergmann.

Bonne, G., Die klinische Bedeutung des Eczema seborrhoicum insbesondere für die Entstehung der Nasen-Rachenvegetationen und der Carcinome. Klin. therap. Wochenschr. IX. Jahrg. Nr. 12 u. 13.

Brühl, G., Die Pflege des Gehörs in der Schule. Die Krankenpflege. II. Jahrg. Berlin.

****Cohn, H.***, Die Augen der in Breslau Medizin Studierenden. Archiv für Augenheilkunde. Bd. 46.

Dubois, Die Granulose in Ostpreußen. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Glogowski, F., Hygiène de la vue. Journ. d'Hygiène. 26. Bd.

Gutknecht, Zur Granulosefrage in Hinterpommern. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Hang, R., Hygiene des Ohres im gesunden und kranken Zustande. Mit 3 Taf. (104 S.) Bibliothek der Gesundheitspflege. Bd. 5. Stuttgart, E. H. Moritz.

Hauptvogel, R., Das internationale Komitee zur Hebung des Blindenwesens. Krankenpfl. II 4.

Heidenhain, Zur Granulosefrage in Hinterpommern. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

— Bemerkungen zur Granulosefrage. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

*Hirsch, L., Entstehung und Verhütung der Blindheit. Auf Grund neuer Untersuchungen bearbeitet. (Aus: „Klin. Jahrb.“.) (IV, 108 S.) Jena, G. Fischer.
Hoppe, Die Verhütung von Augenkrankheiten. Blätter f. Volksgesundheitspflege. II. Jahrg.
Kafemann, R., Über die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Behinderung der Nasenatmung. Psychologische Arbeiten. IV. Bd. H. 3. Leipzig, W. Engelmann.
Koch, R., Wie hüten wir Auge und Ohr? (77 S.) Berlin, H. Steinitz.
Körner, O., Soziale Gesetzgebung und Ohrenheilkunde. Münchn. mediz. Wochenschrift. 49. Jahrg. Nr. 31.
Kos, M., Augengebrechen der Wehrpflichtigen. Der Militärarzt. 36. Jahrg.
*Lennhoff, G., Die Krankheiten des Halses und der Nase und ihre Verhütung. (16 S.) Hygienische Volksschriften, hrsg. v. Th. Sommerfeld. Nr. 4. Berlin, Vogel & Kreienbrink.
Nadoleczny, Gehörorgan und Berufswahl. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.
Ostmann, Die Bedeutung der tuberkulösen Belastung für die Entstehung von Ohrenkrankheiten bei Kindern. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 29.
Ostmann, P., Die Zahl der Ohrenkranken in den einzelnen Ortschaften des Kreises Marburg in ihrer Beziehung zur örtlichen Lage dieser Orte. Arch. f. Ohrenheilk. LV. 3. 4. H.
Raehlmann, E., Über die Nosologie des Trachoms in Preußen und ein Programm zur Ausrottung der Krankheit. Klin. Jahrb. IX. Bd. Jena, G. Fischer.
Reinhard, G., Ein Beitrag zur Trachomstatistik in Kurland. Petersb. mediz. Wochenschr. 27. Jahrg. Nr. 24.
Rey, J., Das epidemische Auftreten der Otitis media acuta bei Kindern. Jahrb. f. Kinderheilk. 55. Bd.
Schmidt, A., Beitrag zur Frage der Granulosebekämpfung. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.
Schmidt, Über das Vorkommen infektiöser äußerer Augenentzündungen im westfälischen Industriebezirk. Arch. f. Augenheilk. XLV. 2. H.
Sergent, E. et Ch. Sergent, Observations sur les anophèles de la banliene de Paris. Ann. de l'Inst. Pasteur XVI, 12.
Augenkrank! (20 S.) Hygienische Flugschriften. Schriften für jedermann. H. X. München, Seitz & Schauer.
Hals-, Nasen- und Rachenkrank! (16 S.) Hygienische Flugschriften. Schriften für jedermann. H. XI. München, Seitz & Schauer.
Ohrenkrank! Eine Schrift für jedermann. H. 9 der hygienischen Flugschriften. München, Seitz & Schauer. 1901.

12. Arzneiversorgung.

Böttger, H., Die reichsgesetzlichen Bestimmungen über den Verkehr m. Arzneimitteln außerhalb der Apotheken (kaiserl. Verordng. vom 22. X. 1901). Nebst e. Anh., enth. die Vorschriften üb. den Handel m. Giften u. üb. die Abgabe starkwirk. Arzneimittel in den Apotheken. Unter Benutzg. der Entscheidgn. der deutschen Gerichtshöfe erläutert. 4. verm. Aufl. (VIII, 240 S.) Berlin, J. Springer.
Dronke, Arzneiverkehr für Krankenkassen. 1.—3. Nachtrag. (3., 4. u. 8. Bl.) Köln, 1899, 1901, 1902. P. Neubner.
Feldhaus, S., Die Apotheker-Gesetze in Preußen, zusammengestellt zum Gebrauche für Apotheker, Revisoren, Kreisärzte und Studierende der Pharmazie. Neu bearb. u. hrsg. v. O. Borgstette. 3. verm. Aufl. (VI, 325 S.) Münster, Coppenrath.
Joachim, A., Apotheker und Krankenkassen. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 4.
Kempf, E., Der Geheimmittelschwindel und die Apothekenfrage. Deutsche med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 25 H.
Köhler, M., Zur Einführung einer gleichmäßigen deutschen Arzneitaxe. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. April II.

Mayer, H., Der Apothekenboykott und die Krankenkasse in Berlin. (16 S.) Berlin-Grunewald, A. Treutel.

****Unger, H.,*** Der Apothekenboykott und die Krankenkassen in Berlin. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 27. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

Zillmann, O., Die Tätigkeit des Rezeptrevisors bei den Krankenkassen. Volks-Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 14.

Kaiserliche Verordnung betr. den Verkehr mit Arzneimitteln vom 22. X. 1901 und preußische Polizeiverordnung über den Handel mit Giften vom 24. VIII. 1895 bezw. 10. X. 1901. (21 S.) Berlin 1901, Selbstverlag des deutschen Apothekervereins.

Königlich preußische Arzneitaxe für 1902. (80 S.) Berlin 1901, R. Gaertner's Verlag.

Verordnung betr. den Verkehr mit Azneimitteln. Vom 22 X. 1901. (12 S.) Berlin 1901, Julius Springer.

13. Samariterwesen und Krankenpflege.

Alt, K., Die familiäre Verpflegung der Kranksinnigen in Deutschland. Vortrag. (40 S.) Halle, C. Marhold.

Baur, Sanitäts-Katechismus für die Mitglieder der freiwilligen Sanitätskolonnen u. Roten Kreuzvereine, für Krankenpflegerinnen, Krankenpfleger und Lazaretgehilfen, für Unfall- und Rettungsstationen, sowie für alle Samariter. (256 S. m. 81 Abbildgn.) Stuttg. 1901, Muth'sche Verlagshdlg.

Becker, Ausbildung freiwilliger Krankenpflegerinnen. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Behla, R., Die Organisation der häuslichen Krankenpflege auf dem platten Lande. Deutsche Krankenpfl.-Ztg. V. Jahrg.

Behr, H., Über die Familienpflege in Göttingen. Psych. neurol. Wochenschrift. IV. 39.

****Behrens, F.,*** Zweck und Ziele der freiwilligen Sanitätskolonnen vom Roten Kreuz. Eine Denkschrift zur Gewinnung von Hilfskräften f. das „Rote Kreuz" und Anleitung zur Bildung v. Sanitätskol. (90 S.) Berlin, (E. S. Mittler u. Sohn).

Berbig, G., Übersicht über die weibliche Krankenpflege. Frauendienst. I. Jahrg.

Bergmann, E. v., Das Berliner Rettungswesen. 2. Abdr. (47 S.) Berlin 1901, A. Hirschwald.

— Die Bedeutung des ärztlichen Standes für das Rettungswesen. Zeitschr. f. Samar. u. Rettungsw. VIII. Jahrg.

****Biss, P.,*** Über die Wirkungen des Wassers und der Bäder auf den gesunden und kranken Körper. München, Seitz u. Schauer.

****Brieger,*** Die Bedeutung der Wasser- und Massagebehandlung. Nr. 1 der Hygienischen Volksschriften. Vogel u. Kreienbrinck. Berlin.

Brunner, F., Grundriß der Krankenpflege. Leitfaden f. d. Unterricht in Diakonissenanstalten, Schwesternhäusern, Krankenpflegekursen. (149 S.) Zürich 1901, Schultheß & Co.

Cauer, M., Der Beruf der Krankenpflegerin in Deutschland. Gedanken über eine notwendige Reform. Die Krankenpfl. I. Jahrg. Berlin.

Deelemann, M., Freiwillige Krankenpflege in Deutschland bis 1870. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Dietrich, Die für das Pflegepersonal wichtigsten Bestimmungen der deutschen Reichs- und Landesgesetzgebung. Beiheft z. deutschen Kalender f. Krankenpflegerinnen u. Krankenpfleger. (38 S.) Frankfurt a. M. 1901, J. Rosenheim.

Dressler, M., Anleitung zur ersten Hilfeleistung bei Unglücksfällen. (Der „Laienhilfe" 2. Aufl.) Zum Gebrauch in Samariterkursen und zum Selbstgebrauche für jedermann. (56 S.) Karlsruhe, G. Braun'sche Hofbuchdr.

Düms, Das moderne Rettungswesen in Großstädten. Zeitschr. f. Samar. u. Rettgsw. VIII. Jahrg.

Dunant, H., Das Zustandekommen der Genfer Konvention. Die Krankenpflege. I. Jahrg. Berlin.

Eilsberger, E., Das Rote Kreuz. (24 S.) Königsberg 1901, Ostpreuß. Druckerei u. Verlagsanstalt.

Esmarch, F. v., Die erste Hilfe bei plötzlichen Unglücksfällen. Ein Leidfaden f. Samariterschulen in 6 Vorträgen. 17. Anfl. Mit 151 Abbildgn. im Text u. 2 Taf. 73 Taus. (VIII, 129 S.) Leipzig 1901, F. C. W. Vogel.

— Entwicklnng und Ziele des Samariterwesens. Zeitschr. f. Samar. n. Rettnngsw. VIII. Jahrg.

Eydam, W., Samariterbnch für jedermann. Allgemeinverständl. Anleitung zur ersten Hilfeleistung bei Unglücksfällen. 8. Anfl. Mit 69 Abbildgn. (VIII, 80 S.) Berlin 1901, Otte Salle.

****Fessler, J.,*** Nothilfe bei Verletzungen. München n. Berlin, Oldenbourg. 69 S. H. 3 der Veröffentlichnngen des Dentschen Vereins für Volkshygiene.

Fischer's nenester Hansarzt. Handbnch der Krankenpflege u. Anleitnng zur schnellen Hilfe bei Erkrankungen u. Unglücksfällen, nebst wertvollen Ratschlägen über die erste Kinderpflege. (159 S.) Stuttgart 1901, Franckh'sche Verlagsh.

Frei, F., Der Beruf der Krankenpflege nnd die darin anftretenden Gegensätze. I. Pfleger oder Pflegerin. II. Dame oder Magd? III. Konfessionell oder frei? (Aus: „Franenberuf".) (24 S.) Stuttgart, A. Liesching & Co. in Komm.

Fürth, H., Die Hanspflege. Nene Zeit. XX. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Gleitsmann, E., Erste Hilfeleistung bei Unglücks- nnd plötzlichen Erkraukungsfällen bis zur Ankunft des Arztes. Nach F. Kiesewetters gleichnam. Leitfaden bearb. Plakatausg. (1 Blatt m. Abbildgn.) Berlin 1901, Otto Nahmmacher.

Havel, C. G., The registration of nurses. Brit. med. Jonrn. Febr. 8. p. 363.

Hensgen, Die dentschen freiwilligen Sanitätskolonnen in ihrer geschichtlichen Entwicklnng bis auf die Gegenwart. (100 S. m. 1 Taf.) München 1901, Seitz n. Schauer.

Helwes, Der Arzt nnd die Krankenpflege. Franendienst. I. Jahrg.

Jacobsohn, P., Znr staatlichen Prüfnng des ärztlichen Hilfspersonals. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Koch, R., Die Gesundheitspflege in der Familie. (462 S. m. Abbildgn.) Berlin H. Steinitz.

Koenig, F., Die Schwesternpflege der Kranken. Ein Stück moderner Knlturarbeit der Fran. (Aus: „Dentsche Rundschan.") (12 S.) Berlin, A. Hirschwald.

Korman, Samariterunterricht und Kurpfuschertnm. Zeitschr. f. Samar. u. Rettgsw. VIII. Jahrg.

Lamberg, J., Die erste Hilfe bei plötzlichen Unglücksfällen. Tabellarisch u. alphabetisch dargestellt. Hrsg. v. der Wiener Freiwilligen Rettungsgesellschaft. 3. Aufl. 20 Taus. (72 S. m. 28 Abbildungn. u. 1 Taf.) Wien 1901, Franz Denticke.

Lassar, O., Über häusliche Gesundheitspflege. Vortrag. (24 S.) Berlin 1901, A. Hirschwald.

****Marx,*** Handbüchlein der Krankenpflege zn Hause nnd im Hospitale, zugleich ein Unterrichtsbnch für angehende Krankenpflegerinnen. 4. verb. Aufl., besorgt durch A. Rnssell. (X, 144 S. m. 16 Abbildgn.) Paderborn, F. Schöningh.

****Mehl, W.,*** Ratschläge znr Beschaffung v. Hausbädern. Ein Beitrag z. Förderung der Bestrebgn. der dentschen Gesellschaft f. Volksbäder. (Aus: „Gesundheits-Ingenieur.") (16 S. mit Abbildgn.) München. Dresden, Selbstverlag.

Mendelsohn, M., Das „Krankenpflegehaus"; eine Anregung. Die Krankenpflege. I. Jahrg. Berlin.

— Der Krankenpflegenachweis in Berlin. Krankenpfl. II, 4.

Meyer, J., Geschichte der Genfer Konvention. Schriften der Vereine vom Roten Krenz. H. 1. Berlin, C. Heymann. 1901.

Meyer, G., Rettnngswachen in Städten. Zeitschr. f. Samar.- n. Rettungsw. VIII Jahrg.

— Znr Organisation des Rettnngswesens. Klinisches Jahrbnch. VIII. Bd. Jena, G. Fischer.

Münsterberg, E., Die Armenkrankenpflege. Krankenpfl. I. Jahrg. 2. H. 1901.

Neumann, O., Über Krankenpflege bei der Armee. Die Krankenpflege. I. Jahrg. Berlin.

Oehlkers, F., Vademeknm für den Samariter. Eine Anweisg. zur Hilfe bei plötzl. Unglücksfällen. (X, 50 S. m. 1 Taf.) Hannover 1901, Hahn.

Pannwitz, G., Die Tätigkeit des Deutschen Roten Kreuzes während des Friedens. — Bericht für die 7. internationale Konferenz der Gesellschaften vom Roten Kreuz, Petersburg, 29. Mai bis 4. Juni 1902.

Peters-Damnatz, Die Organisation der Krankenpflege auf dem Lande. Das Land. XI. Jahrg.

Pistor, M., Die Behandlung Verletzter und Verunglückter bis zur Ankunft des Arztes. Eine Anweisung für Nichtärzte. Berlin 1901, Richard Schoetz.

Radziejewski, Die erste Hilfe für die Verwundeten im Felde. (40 S.) Berlin, Herm. Walther.

Rosen, R., Die Krankenpflege in der ärztlichen Praxis. (VII, 197 S. m. 75 Abbildgn.) Berlin, Fischer's medizin. Buchh.

Rühlemann, G. A., Erste Nächstenhilfe bei Unfällen und Erkrankungen. (126 S. m. 121. Abbildgn.) Dresden 1901, C. Hoeckner's Buchh.

****Rupprecht, P.,*** Die Krankenpflege im Frieden u. im Kriege. Zum Gebrauch für jedermann, insbesondere für Pflegerinnen, Pfleger und Ärzte. 4. verb. Aufl. (460 S.) Leipzig, F. C. W. Vogel.

Schaper, H., Die Krankenpflege im Kriege 13. Vortrag des Cyklus „Ärztl. Kriegswissenschaft." (Aus: „Klin. Jahrb.") (16 S.) Jena, G. Fischer.

Schneider, P., Die Frau als Krankenpflegerin. D. Vierteljahrschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 4. H. 1. Hälfte.

Schreiber, A., Neue Wege der weiblichen Diakonie. Frauendienst. I. Jahrg.

Schwalbe, J., Die Einrichtung eines Zentralnachweises für Krankenpflegepersonal in Berlin. Deutsche Krankenpfl.-Ztg. V. Jahrg.

Schwarz, O., Die Krankenpflege durch Krankenpflegeverbände in der Familie und in Krankenanstalten. Die Krankenpfl. I. Jahrg. Berlin.

Senftleben, O., Unsere Gemeindepflege. Erfahrungen und Mitteilungen aus der Arbeit ländlicher Wohlfahrtspflege. (36 S.) Berlin, Trowitzsch u. Sohn.

Storp, E., Die freie Krankenpflegerin. Frauendienst. I. Jahrg.

Streffer, Die Grenzen der ersten Hilfe. Zeitschr. f. Samar. und Rettungsw. VIII. Jahrg.

Thümen, Die höheren Schulen u. das Samaritertum. Zeitschr. f. Samar. u. Rettgsw. VIII. Jahrg.

****Wallmenich, C. v.,*** Die weibliche Berufspflege: Die Krankenpflege von Männern durch Frauen. — Die Stellung der Oberin im modernen Krankenhaus. (48 S.) München, J. F. Lehmann's Verl.

Werner, Krankentransport und Unterkunft im Kriege. 12. Vortrag des Cyklus „Ärztl. Kriegswissenschaft." (Aus: „Klin. Jahrb.") (34 S. mit 26 Abbildgn.) Jena, G. Fischer.

Wiegand, W., Die internationalen Konferenzen vom Roten Kreuz. Schriften d. Vereine v. Roten Kreuz. H. II. Berlin, C. Heymann, 1902.

Zimmer, Die Organisation der weiblichen Krankenpflege. Frauendienst. I. Jahrg.

****Allgemeines zum Gesundbleiben!*** Eine Schrift für jedermann. 2. Aufl. H. 8 der Hygienischen Flugschriften. München 1901. Seitz & Schauer.

Fürsorge für Genesende in Frankreich. Zeitschr. für d. Armenwesen. III. Jahrg.

Handbuch der Krankenversorgung und Krankenpflege. Hrsg. v. G. Liebe, P. Jacobsohn, G. Meyer. Bd. II. 1. Abt. (XX, 1078 S.) Berlin, A. Hirschwald.

Deutscher Kalender für Krankenpflegerinnen und Krankenpfleger auf das Jahr 1902. 4. Jahrgang. Mit Geleitwort von E. v. Leyden u. unter Mitarbeit von E. v. Esmarch hrsg. v. G. Meyer in Berlin. Mit Bleistift, Tasche, Temperaturtafelformularen. Frankfurt a. M. 1901, J. Rosenheim Verlag.

14. Krankenhaus- und Heilstättenwesen.

Albrand, W., Die Kostorduung an Heil- und Pflegeanstalten. Zum Gebrauch für Ärzte, Verwaltungsbeamte etc. zusammengestellt. (79 S.) Leipzig, H. Hartung & Sohn.

Altmann, S. P., Die Arbeiterheilstätten Beelitz der Landesversicherungsanstalt Berlin. Volkstüml. Zeitschr. für praktische Arbeiterversicherung. VIII. Jahrgang. Nr. 22.

Anderson, E., Reform in hospital management. Brit. med. Journ. Oct. 4.
Baur, J. v., F. Brunner, G. Hörmann, Die städtischen Heilanstalten mit einem Anhang: das Rettungs- und Krankentransportwesen. München unter dem Einflusse der öffentl. Wohlfahrtspflege. — Festschr. der Stadt München.
Berger, H., Heil- und Pflegestätten für geschlechtskranke Mädchen. Die Krankenpflege. I. Jahrgang. Berlin.
Boele, H., Die Volksheilstätte für Lungenkranke in Hellendoorn (Holland). Zeitschrift für Tuberkulose und Heilstättenwesen. III. Bd. Heft 6.
Brecke, Über Anstalten für unbemittelte Lungenkranke. Münch. med. Wochenschrift. 49. Jahrgang. Nr. 20.
Chauffard, M. A., De la Réforme du Régime Alimentaire dans les Hopitaux. Annales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.
Conrad, E., Chutauqua, eine amerikanische Erholungs- und Bildungsstätte. Concordia. IX. Jahrgang. Nr. 3. Berlin.
Eichhorst, H., Die Notwendigkeit von Privatkrankenhäusern für ansteckende Krankheiten. Die Krankenpflege. I. Jahrgang. Berlin.
Elkan, S., Einrichtung und Betrieb der Heimstätten für Brustkranke der Stadt Berlin. Die Krankenpflege. I. Jahrgang. Berlin.
Eschle, Kurzer Abriß der Gesundheits- und Krankenpflege. 4. Auflage. (64 S.) Berlin, Berl. Verlagsanstalt.
— Das Arbeiter-Sanatorium. (26 S.) München, Verlag der ärztl. Rundschau.
Eschle, F., Die Badischen Kreis-Pflege-Anstalten. Die Krankenpflege. I. Jahrgang. Berlin.
Ewald, C., Wird durch die neueren Anforderungen an die Krankendiät eine Änderung des Krankenhausbetriebes notwendig? Die Krankenpflege. I. Jahrgang. Berlin.
Ewald, Die Arbeiterheilstätten der Arbeiter-Landes-Versicherungsanstalt Berlin bei Beelitz. Berl. klin. Wochenschr. XXXIX, 45.
Finger, E., Auf welche Weise kann man die Prophylaxe der venerischen Krankheiten durch Errichtung von Heil-, Behandlungs- und Pflegestätten am besten erleichtern? Wien. klin. Wochenschr. XV. 37 H.
Fraser, A. M., Scheme for the Erection of a County Sanatorium. Public. Health. Vol. XIV.
**Fuchs, W.*, Staatliche Prophylaxe in der Psychiatrie: die Nervenheilstättenbewegung. Deutsche Praxis. XI. 8. H.
Gebhard, H., Invalidenheime für Tuberkulose. II. Jahrg. Berlin.
Gebser, Beschäftigung der Lungenkranken in den Heilstätten. Tuberkulosis. Vol. I. H. 4.
Grohmann, A., Eine interessante Nachricht aus der Schweiz. (Gründung eines alkoholfreien Landguts.) Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 7. H.
Hammer, Die Heilstättenbehandlung der Tuberkulose. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 26.
Hirsch, M., Der Heilwert der Sanatorien. Die Krankenpflege. I. Jahrg. Berlin.
Holmberg, Zur Heilstättenbewegung in Schweden. Zeitschr. für Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 6.
Hoppe, H., Die Stellung der Ärzte an den öffentlichen Irrenanstalten. (158 S.) Halle a. S., C. Marhold.
Hoppe, Die Alkoholabstinenz in Irrenanstalten. Psychiatr. Wochenschr. III. 52 H.
Horrocks, W., The municipalisation of hospitals. Brit. med. Journ. Oct. 4.
Jesionek, Die baulichen Veränderungen auf der Abteilung für geschlechtskranke Frauen im städtischen Krankenhause München a. I. Ein Beitrag zum Studium der Prostitutionsfrage. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 20.
Kluczenko, B., Die Kostfrage in der österreichischen Krankenpflege. Die Krankenpflege. I. Jahrg. Berlin.
Kobert, R., Über die Schwierigkeiten bei der Auswahl der Kranken für die Lungenheilstätten und über den Modus der Aufnahme in dieselben. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 33.
Kolb, G., Sammelatlas für den Bau von Irrenanstalten. 3. und 4. Lief. (31—107 S. mit 6 und 7 Originalentwürfen.) Halle a. S., C. Marhold.
Künzer u. Wernicke, Ländliche Kolonien für Lungenkranke. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Kürsteiner, Schweizerische Volksheilstätten für Tuberkulöse und ihr Nutzen. Korrespondenzblatt für schweiz. Ärzte. Nr. 10.

Kuss, G., Über Vertellungssanatorien. Zeitschr. für Tuberkulose und Heilstättenwesen. III. 3. H.

Lembcke, Zustände in Hamburger Krankenhäusern. Kritische Beleuchtung der von Schröder, Vors. des Krankenhauskollegiums in Hamburg. am 21. Dezbr. 1901 geh. Rede. (20 S.) Berlin, Thormann & Goetsch.

Liebe, G., Zur Frage des Pflegepersonals in den Lungenheilstätten. Deutsche Krankenpfl.-Ztg. V. Jahrg.

Meissen, E., Zur Heilstätten-Behandlung der Tuberkulose. Münch. med. Wochenschrift. 49. Jahrg. Nr. 33.

Meyer, G., Überweisung, Beförderung und Aufnahme von Kranken in Krankenhäuser. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrgang. 20. Heft.

Meumann, E., Landeserziehungsheime. Ein neuer Schultypus und seine Bedeutung für die Volkswohlfahrt. Blätter für Volksgesundheitspflege. II. Jahrgang.

Moeller, Les sanatories pour tuberculeuse. Revue des questions scientif. 3. S. I. Jahrg. p. 40.

Moeller, A., Zweiter ärztlicher Jahresbericht der Vereinsheilstätte des Berlin-Brandenburger Heilstättenvereins und der Samuel Bleichröder-Stiftung bei Belzig für das Jahr 1901. Zeitschrift für Tuberkulose und Heilstättenwesen. III. Bd. H. 3.

Nahm, Heilstätten-, Zeit- und Streitfragen. Therap. Monatsh. 16. Jahrg. H. 5.

**Naunyn, B.*, Moderne Kliniken und Krankenhäuser. Rede zur Einweihung des Neubaues der medizinischen Klinik in Straßburg. (12 S.) Jena, G. Fischer.

Nawratzki, E., Über Ziele und Erfolge der Familienpflege Geisteskranker nebst Vorschlägen für eine Abänderung des bisher in Berlin angewendeten Systems. Allgem. Zeitschr. f. Psychiatrie. 59. Bd.

Neuburger, Reiseeindrücke von Anstalten zur Tuberkulosebekämpfung in England und Frankreich. Tuberkulosis. Vol. I. H. 5.

Neumann, M., Volksheilstätten für Nervenkranke. Bad. ärztl. Mitteilungen. LV. 23. H. 1901.

Ohlàh, G., Zur Frage der Größe und Benennung der Irrenanstalten. Psychiatr.-neurol. Wochenschr. IV. 10. H.

Osswald, K., Die Tuberkulose in den Irrenanstalten mit besonderer Berücksichtigung der großherzogl. hessischen und ihrer Bekämpfung. Allg. Zeitschr. für Psychiatrie. 59. Bd.

Ott, A., Aus den Lungenheilstätten. Bericht über das Jahr 1901. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 24. Berlin, A. Hirschwald.

— Wie können die Lungenheilanstalten für die ländliche Bevölkerung nutzbringend gemacht werden? Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

— Wie können die Lungenheilstätten für die ländliche Bevölkerung nutzbringend gemacht werden? Der Heilstättenbote. II. Jahrg.

Pannwitz, G., Deutsche Industrie und Technik bei Einrichtung und Betrieb von Sanatorien und Krankenhäusern. Denkschrift für den deutschen Kongreß zur Bekämpfung der Tuberkulose als Volkskrankheit im Mai 1899. 3. Anflage. Berlin, Verlag des Roten Kreuzes. 198 S.

Quirsfeld, E., Das neue Siechenhaus in Warnsdorf. Das österreichische Sanitätswesen. XIV. Jahrg. Nr. 5. Wien, A. Hölder.

Richardson, A. B., Nurses in hospitals for insanie. Amer. Journ. of Insan. LIX, 2.

Ritter, Ziel und Zweck eines Vereins entlassener Heilstättenkranker. Der Heilstättenbote. II. Jahrg.

Rudolf, Belzig, Heilstätte des Berlin-Brandenburger Heilstätten-Vereins für Lungenkranke. Das rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Sergeant, E., The Provision of Hospitals for Small-Pox. Public Health. Vol. XIV.

Schaefer, Zimmermann, K. Alt., Wie groß sollen neue öffentliche Gehirnkrankenanstalten gebaut werden? Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 4. H.

Schön, T., Die Entwicklung des Krankenhauswesens und der Krankenpflege in Württemberg. Württemberg. Korrespondenzblatt. LXXII. 32. H.

Schüle, A., Über Mißstände in der Krankenhausbehandlung. Krankenpflege II. 3.

Siebelt, Die nächsten Ziele des Kinderheilstättenwesens. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 9.

Siegert, F., Die Diphtherie in den Wiener Kinderspitälern von 1896—1900. Jahrbuch für Kinderheilk. 55. Bd.

Sommerfeld, V., Generalversammlung des deutschen Zentral-Komitees zur Errichtung von Heilstätten für Lungenkranke, Berlin. 14. April. Deutsche med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 20. H.

Starlinger, Zur Frage der großen Irrenanstalten. Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 9. Heft.

Stauffer, Ursachen der verspäteten Aufnahme der Lungenkranken in den Volksheilstätten und Vorschläge zu deren Beseitigung. Zeitschr. für Tuberk. und Heilstättenwesen. III. Bd. H. 2.

Stritter, P., Die Heilerziehungs- und Pflegeanstalten für schwachbefähigte Kinder, Idioten und Epileptiker in Deutschland und den übrigen europäischen Staaten. Eine statistische Zusammenstellung, unter Mitwirkung v. J. P. Gerhardt herausgeg. Mit einem Porträt von Sengelmann und einer Übersichtskarte. (IV, 138 S.) Hamburg 1901. Agentur des Rauhen Hauses.

Tartarin, A. C., Tuberculose et Sanatoriums. Préface du Dr. Landouzy. Paris, C. Naud.

Thresh, J., Small-pox Hospitals and the Spread of Infection. The Lancet. Vol. 162. p. 1172.

Tiburtius, F., Leprahäuser im Osten und Westen. Deutsche med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 20. 21. H.

Unterberger, S., Volksheilstätten oder Haus-Sanatorien. Petersb. med. Wochenschrift. Nr. 27. 27. Jahrg.

Vulpius, O., Das Krüppelheim. (39 S.) Heidelberg, C. Winter.

**Weicker, H.,* Beiträge zur Frage der Volksheilstätten (VI). Mitteilungen aus Weicker's Volkssanatorium „Krankenheim" (Jahresber. 1900). (38 S.) Leipzig, F. Leineweber.

Weygandt, W., Eine Irrenanstalt in der Levante. Psych.-neurol. Wochenschr. IV. 14. H.

Zangger, T., Der Stand der Volksheilstättenbewegung in der Schweiz. — Vortrag, gehalten in der 23. öffentlichen Versammlung der Balneologischen Gesellschaft zu Stuttgart im März 1902. Deutsche Medizinalzeitung. 23. Jahrg. Nr. 56.

Zimmer, Die Organisation der weiblichen Krankenpflege für Krankenhäuser. Deutsche Krankenpflegerzeitung. V. Jahrg.

Sammel-Atlas für den Bau von Irrenanstalten. Ein Handb. für Behörden, Psychiater und Baubeamte. Herausgegeben von G. Kolb. (In etwa 10 Lieferungen.) 1.—6. Lieferung. Halle, C. Marhold.

Die Arbeiterheilstätten der Landesversicherungsanstalt Berlin bei Beelitz. Herausgegeben vom Vorstande der Landesversicherungsanstalt Berlin. Mit 1 Übersichtsplan, 20 Grundrissen und 61 Autotyp. nach photograph. Aufnahmen. (95 S.) Berlin, W. u. S. Löwenthal.

Auszug aus dem Berichte des Vorstandes der Landesversicherungsanstalt Hannover über die Verwaltung der vier Genesungshäuser im Kalenderjahre 1901, sowie über die Einrichtung der am 1. Oktober 1901 eröffneten Erholungsstätte Stübeckshorn. (25 S.) Hannover, F. Culemann.

Die Heilanstalten im preußischen Staate während der Jahre 1898, 1899 und 1900. (XX, 193 S.) Statistik, preußische. (Amtliches Quellenwerk.) Herausgegeben in zwanglosen Heften vom königl. statist. Bureau in Berlin. H. 173. Berlin, Verlag des königl. stat. Bureaus.

Die Irrenanstalten im preußischen Staate während der Jahre 1899 (Umschlag 1898) bis 1900. (XVI, 90 S.) Preußische Statistik. (Amtliches Quellenwerk.) Herausgegeben in zwanglosen Heften vom königl. statist. Bureau in Berlin. H. 175. Berlin, Verl. des königl. statist. Bureaus.

Die Morbidität in den Heilanstalten Bayerns während des Jahres 1901. Zeitschrift des königl. bayr. statist. Bureaus. 34. Jahrg. Nr. 2.

Notes of a Visit to Continental and British Asylums. Compiled for the Asylums Committee of the London County Council by the Asylums Engineer. Publications of the London County Council.

Statistik der Heilbehandlung bei den Versicherungsanstalten und zugelassenen Kasseneinrichtungen der Invalidenversicherung für die Jahre 1897, 1899, 1900

und 1901. Bearb. im Reichsversicherungsamt. (129 S.) Amtliche Nachrichten des Reichsversicherungsamts 1902. 1. Beiheft. Berlin, A. Asher & Co.

Unterbringung bedürftiger Kranker in Heilstätten, Heimstätten und Genesungsheimen. Erbbaurecht und Arbeiterwohnungen. Vorberichte und Verhandlungen der XI. Konferenz vom 5. und 6. Mai 1902 in Hamburg. (V, 219 S.) Schriften der Zentralstelle für Arbeiter-Wohlfahrtseinrichtungen. Nr. 22. Berlin, C. Heymann.

15. Krankenversicherung.

Beck, J., Zur Frage der Kranken- und Unfallversicherung. Monatsschr. f. christl. Sozialreform. XXIII. 11. Freiburg 1901.

Berlet, Arztkosten bei den Krankenkassen des Deutschen Reiches und der nicht bewerteten ärztlichen Leistungen der Reichsstatistik. Ver. Bl. d. pfälz. Ärzte. XVIII, 12.

Braun, A., Ausdehnung der Statistik über die Krankenversicherung im Deutschen Reiche. Arch. f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 1, 2. Berlin 1901, C. Heymann.

Cohn, T., Die Neurosen in der Kassenpraxis. Bemerkungen über Krankenscheinausfüllung und Fragenbeantwortung bei funktionellen Nervenkrankheiten. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 27. Berlin.

Eisner, W., Über die Zusammensetzung des Krankenkassenvorstandes.. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 40. Berlin.

Flesch, M., Krankenkassen und Polikliniken. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 19. Berlin.

Frankenberg, H. v., Gehören die Hausgewerbetreibenden in Betriebskrankenkassen? Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 22. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

Friedrich, G., Notwendige Reformen der Krankenversicherung und ihre Wirkung. Masius' Rundschau. Jahrg. XIV.

Fuld, Erstattungsansprüche der Kassen bei Wöchnerinnenunterstützung. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 25 Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

— Das Gesinde und die Novelle zum Krankenversicherungsgesetz. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 31. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

Gisi, J., Stand der Kranken- und Unfallversicherungsfrage in der Schweiz. Soziale Praxis. XII. Jahrg. Nr. 13. Lpz.

Gottstein, A., Alkoholismus und Krankenkassen. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherung. VIII, 19.

Hahn, Zur Rechtslage der Krankenkassen gegenüber den Berufsgenossenschaften nach dem neuen Recht. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 3. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

— Zum Entwurf eines Bundesratsbeschlusses über die Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 19. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

— Über die Krankenkassenzugehörigkeit der Hausgewerbetreibenden und ihres Hilfspersonals. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 33. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

Hime, Die Auswüchse des Krankenkassenwesens in England. Münchn. med. Wochenschrift. 49. Jahrg. 38. H.

Keidel, J., Sämtliche Entscheidungen des Reichsgerichts, der deutschen Verwaltungsgerichtshöfe und der Oberlandesgerichte, sowie zahlreiche Entscheidungen anderer Gerichte und Verwaltungsbehörden auf dem Gebiete der Krankenversicherung. Gesammelt und nach dem System des Krankenversicherungsgesetzes geordnet, mit dem vollständigen Gesetzestext und mit drei Registern. 2. Aufl. Enth. d. Entscheidgn. von 1883—1900. (VIII, 576 S.) — Fuchsberger, O., Die Entscheidungen des Reichsgerichts in 1 Bde. 9. Tl. Gießen 1901, Emil Roth.

Klein, A., Familienversicherung. Wien. klin. Wochenschr. XIV. Jahrg. 49. H. 1901.

— Die Ärzte u. die Krankenkassen. Wien. klin. Wochenschr. XIV. Jahrg. 52. H. 1901.

— Stellung der Ärzte zu den Hilfskassen. Wien. klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 51.

Kleeis, F., Die Krankenversicherung der Dienstboten und die Gemeinden. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 9. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

— Gemeinde-Krankenversicherungen. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 13. Dresden.

Digitized by Google

* ***Knieke,*** Krankenkassen und Volkshygiene. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 8. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

Mattutat, H., Die Krankenversicherung der Diensthoten und der landwirtschaftlichen Arbeiter. Soz. Praxis. XII. Jahrg. Nr. 8. Leipzig.

— Krankenversicherung und Krankenkassenschwindel. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Mugdam, O., Gesundheitskommissionen und Krankenkassen. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 13.

Mumm, Die Krankenversicherung der Hausgewerbetreibenden. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 38. Leipzig.

Petersen, Th., Das Krankenversicherungsgesetz vom 15. VI. 1883 in der Fassung der Gesetze vom 10. IV. 1892 und 30. VI. 1900, nebst dem Gesetz über die eingeschriebenen Hilfskassen vom 7. IV. 1876 in der Fassung des Gesetzes vom 1. VI. 1884 und den in den Unfallversicherungsgesetzen vom 6. VII. 1884, 5. V. 1886 und vom 30. VI. 1900, sowie in dem Invalidenversicherungsgesetz vom 13. VII. 1899 enthaltenen, die Krankenversicherung betr. Bestimmungen. Mit Berücksichtigung der Materialien, der Ausführungsbestimmungen und insbesondere auch der Rechtsprechung bearb. 4., neu bearb. und erheblich verm. Aufl. In 6 Lfgn. 1. Lfg. (S. 1—144.) Hamburg, Grefe & Tiedemann.

Pfeiffer, L. sen., Status praesens der Krankheitskosten und Arztkosten bei den Krankenkassen des Deutschen Reiches. Eine Erläuterung zu den Ziffern des Kaiserlichen Stat. Amtes über den Aufwand der Kassen und die Leistungen der Kassenärzte in den Jahren 1885—1899. S.-A. aus den Korrespondenzblättern des allgemeinen ärztlichen Vereins von Thüringen. 68 S.

Rebec, Th., Meister-Unterstützungskassen. Katechismus der registrierten Hilfskassen in Österreich. (XIV, 128 S.) Brünn 1901, Karafiat & Sohn.

Sanftenberg, Die deutsche Krankenversicherung, enth. das Krankenversicherungsgesetz vom 15. VI. 1883 in der Fassung der Novelle vom 10. IV. 1892 und der Novelle vom 30. VI. 1900, nebst Ergänzungsgesetzen u. Anlagen, darunter das Gesetz über die eingeschriebenen Hilfskassen vom 1. VI. 1884. Textausg. m. kurzen Anmerkgn. u. Sachregister. 3. Aufl. (236 S.) Universalbibliothek Nr. 3564, 3565. Leipzig, Ph. Reclam jun.

Schenk, P., Alkohol und Krankenkassen. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Schwartz, O., Die ärztliche Krankenbehandlung in der Familie unter Bezugnahme auf die deutschen Krankheitsversicherungsgesetze. Münchn. mediz. Wochenschrift. 49. Jahrg. Nr. 17.

Uhlmann, Krankenkassen und Geschlechtskrankheiten. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 44.

Unger, H., Die Verwaltungsausgaben der reichsgesetzlichen Kranken-, Unfall- und Invalidenversicherung in der Zeit von 1890—1899. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 3. 4.

Werker, P., Ratgeber für Handwerker-Kranken- und Sterbekassen sowie für Innungskrankenkassen. (L. Huberti's prakt. gewerbl. Bibliothek.) (VIII, 118 S.) Leipzig, H. Klasing.

Woedtke, E. v., Krankenversicherungsgesetz in der Fassung der Novelle vom 10. IV. 1892. Textausg. m. Anmerkgn. u. Sachregister. 9. Aufl. (Unveränderter Abdr. der 8. Aufl.) (406 S.) Guttentag's Sammlung deutscher Reichsgesetze. Textausg. m. Anmerkgn. Nr. 20. Berlin, J. Guttentag.

* ***Bericht*** des Verbandes der Genossenschaftskrankenkassen Wiens, samt der Statistik der Verbandskassen für das Jahr 1900. (205 S. m. 1 Tab.) Wien 1901, Wiener Volksbuchh.

Bericht über die Enquête bei den schweizerischen Krankenkassen, betr. die Wiederaufnahme der Krankenversicherung. Ausgearb. vom Schweiz. Arbeitersekretariat. (42 S.) Zürich.

* ***Geschäftsbericht*** der Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute, Handelsleute und Apotheker zu Berlin für das Jahr 1901. (31 S.) Berlin, Maurer & Dimmich.

Jahrbuch der Wiener k. k. Krankenanstalten, hrsg. von der k. k. n.-ö. Statthalterei. VII. Jahrg. 1898. In 2 Tln. Mit insgesamt 13 Taf. u. 3 Abbildgn. im Texte. (X, 527 u. VI, 366 S.) Wien 1901, Wilhelm Braumüller.

Digitized by Google

Zur Statistik der Krankenversicherung. (1900 u. 1895/1900.) Vierteljahrshefte zur Statistik des Deutschen Reiches. H. 2.

Verzeichnis der Innungskrankenkassen des Deutschen Reiches. (16 S.) Eberswalde 1901, C. Müller's Buchdruckerei.

16. Ärztliche Standesangelegenheiten.

Abraham, J., Zur Poliklinikenfrage. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 23. Berlin.
— Arzt und Strafgesetze. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 25. Berlin.

Asylander, Zur sozialen Lage des Ärztestandes. Deutsche med. Wochenschrift. 28. Jahrg. 41. H.

Bauer, Die freie Arztwahl bei der Eisenbahn-Betriebskrankenkasse. Württemb. Korresp.-Blatt. LXXII. 32 H.

Becker, C., Über die rechtliche Stellung der ärztlichen Standesvertretungen gegenüber den Standesgenossen, den Krankenkassen und den staatlichen Aufsichtsbehörden. Münchn. med. Wochenschr. 48. Jahrg. 45. H. 1901.

Beerwald, K., Vorschläge zur Ärztereform. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. Dezember I.

Campbell, J., On the relations of the members of the medical profession to each other and to the public. Lancet, Dec. 27.

Ellmann, M., Das Verhältnis der Ärzte in Österreich zu den Krankenkassen. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 29 u. 30. Berlin.

Fidler, F., Gesetz, betr. die ärztlichen Ehrengerichte, das Umlagerecht und die Kassen der Ärztekammern vom 25. XI. 1899. Textausg. m. Einleitg., Anmerkgn. u. Sachregister, sowie m. Mustern f. d. geschäftl. Behandlg. (132 S.) Guttentag's Sammlung preuß. Gesetze. Textausg. m. Anmerkgn. Nr. 29. Berlin 1901, J. Guttentag.

Flesch, M., Überfüllung und Notlage im ärztlichen Beruf. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. Febr. I.

Frankenberg, H. v., Die Stellung der Ärzte in der deutschen Arbeiterversicherung. Annalen des Deutschen Reiches. H. 5.

Fromme, Die rechtliche Stellung des Arztes und seine Pflicht zur Verschwiegenheit im Beruf. Nach einem Vortrag. (34 S.) Berliner Klinik. Sammlung klin. Vorträge. Begründet von E. Hahn und P. Fürbringer. Hrsg. von R. Rosen. Jahrg. 1902. H. 165. Berlin, Fischer's medizin. Buchh.

Göhler, M., Privatarzt und Kassenarzt. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. Mai II.

Goetz, M., Ärztliche Versicherungsvereine. Ärztl. Vereinsbl. XXXI. Jahrg. Juni II.

Haeseler, A., Der wirtschaftliche Ruin des Ärztestandes. 2. unveränd. Aufl. (47 S.) Frankfurt a/M., E. Schnapper.

Hamburger, C., Arzt und Strafgesetzbuch. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 26. Berlin.

* ***Hartmann,*** Welche Aussichten haben die Ärzte auf Erfüllung ihrer Wünsche bei der Neuberatung des Krankenversicherungsgesetzes? 5. Veröffentlichung des Leipziger Verbandes der Ärzte Deutschlands zur Wahrung ihrer wirtschaftlichen Interessen. Leipzig.

Heimann, G., Zur Statistik des Studiums der Medizin. Deutsche med. Wochenschrift. 28. Jahrg. 40. H.

Heyder, Zur Vertrauensarztfrage. Ärtl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. April II.

Horsley, V., The organisation of a political bureau in the British med. Association. Brit. med. Journ. Oct. 4.

Hüls, P., Studium und Beruf des Arztes. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 33. Berlin.

Israel, E., Beitrag zur Poliklinikenfrage. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 21. Berlin.

Joachim, H., Die Not des ärztlichen Standes. Berl. Ärzte-Korresp. 7. Jahrg. Nr. 2.
— Ärzte und Krankenkassen. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 3.

Klein A., Die freie Arztwahl. Wien. klin. Wochenschr. XIV. Jahrg. 50. H. 1901.
— Die Meisterkrankenkassen Wien. klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 4.
— Das Hilfskassengesetz. Wien. klin. Wochenschr. XV. Jahrg. 12. H.

Köhler, J., Über die Bestrebungen der preußischen Ärzte zur Hebung ihrer sozialen Lage in der ersten Hälfte des vorigen Jahrhunderts. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 45.

Digitized by Google

* *Königshöfer,* Freie Arztwahl. Ein Rückblick und ein Ausblick. (30 S.) Stuttgart, C. Grüninger.
— Freie Arztwahl. Württemb. Korresp.-Blatt. LXXI. H. 48, 49, 50. 1901.
Krecke, Über die Ziele des Leipziger Verbandes. Münchn. med. Wochenschr. 49. Jahrg. 19. H.
Kühner, A., Der Arzt vor Gericht. Deutsche Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 15, 16, 71—76, 79—82, 84—87, 90.
Lechler, Arzt und Krankenkasse. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 21.
Lennhoff, R., Die Arztfrage auf dem Krankenkassentage in Hamburg. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 41. Berlin.
Luchs, L., Welche Berechtigung hat die freie Arztwahl für Landbezirke? Württemb. Korresp.-Blatt. LXXI. 43. H. 1901.
Mayer, W., Ärzte, Behörden und Leipziger Verband. Münchn. mediz. Wochenschr. 48. Jahrg. 50. H. 1901.
Müller, F., Die Mitwirkung der Ärzte bei Betätigung der sozialen Rechtspflege. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 18.
Natterer, Kurze Darstellung des preußischen Gesetzes, betr. die ärztlichen Ehrengerichte, das Umlagerecht und die Kassen der Ärztekammern vom 25. XI. 1899, giltig ab 1. IV. 1900. Nebst einem Auszug aus den Verordngn. über: Die ärztl. Standesvertretg. Mit erläut. Bemerkgn. (48 S.) Leipzig, J. A. Barth.
Neuberger, Die bisherigen Leistungen des wirtschaftlichen Verbandes. Mit Erwiderungen von Henius. Berl. klin. Wochenschr. XXXIX. 35. H.
* *Orthmann, G. D.,* Ärztliche Standesehre, Schulmedizin, Naturheilmethode. Ein offenes Wort an Ärzte und solche, die es werden wollen. (46 S.) Leipzig-Reudnitz, 1901, A. Hoffmann.
Plathe, B., Ein Mittel zur sozialen Hebung des Ärztestandes. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 22. Berlin.
Roeder, R., Über kommunale therapeutische Institute. Med. Ref. X. Jahrg. Nr. 17. Berlin.
Rosenberg, Ärztliche Genossenschaften. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. März II.
Schmidt, E. L., Medizin und Recht. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 4.
Sick, Freie Ärztewahl. Ver.-Blatt d. pfälz. Ärzte. XVIII. 6. H.
Silberstein, Zum Kapitel „Krankenkassen und Ärzte". Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.
Stern, C., Der „behandelnde Arzt" und die Übernahme des Heilverfahrens durch die Landesversicherungsanstalten. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. September II. Oktober I.
Wagner, G., Ärzte und Krankenkassen. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.
— Ärzte und Krankenkassen. Arbeiterschutz. Wien.
Wörner, Die neue Ärzteordnung. Württemb. Korresp.-Blatt. LXXII. 21. H.
Young, Ch. D., The role of the physician. Boston med. and surg. Journ. CXLVII, 23.
Gebührenordnung für Ärzte und Zahnärzte vom 17. X. 1901. (15 S.) Bamberg, C. C. Buchner's Verl.

17. Vermischtes.

Biberfeld, Zur Bekämpfung der Kurpfuscherei: Ein Versuch mit untauglichen Mitteln. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 19.
Bruck, W., Die Notwendigkeit der Einführung der Zahnpflege im Heere. Der Militärarzt. 36. Jahrg.
Frank, Bericht über die Stellung der Zahnheilkunde zu der Volkshygiene in Österreich. Wien. zahnärztl. Monatsschr. IV, 10.
Hirschlaff, L., Hypnotismus und Kurpfuschertum. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 14. 15. 16.
— Hypnotismus u. Kurpfuschertum. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 23 u. 24.
Hopkins, S., The Care of the Teeth. 160 S. London, Heinemann.
Jessen, E., Die Zahnpflege und ihre Bedeutung für die Volksgesundheit. Gesunde Jugend, Ztschr. f. Gesundheitspflege in Schule und Haus. II. Jahrg.

Kossmann, Zur Anwendung des Gesetzes betr. den unlanteren Wettbewerb auf die Bekämpfung des Kurpfnschertums. Berl. Ärzte-Korrespondenz. 7. Jahrg. Nr. 50.

Marcuse, J., Hygienische Plandereien. I. Teil: 1. Plandereien aus der Kinderstnbe. 2. Plandereien ans Stadt und Land. (VII, 91 S.) 2. Dasselbe. II. Teil: Plandereien aus Haus und Hof. (VII, 73 S.) Bibliothek des Roten Kreuzes. Gesammelt von der offiziellen Vereinszeitschrift. M. Geleitswort v. Gerhardt. H. I n. II. Berlin, Verlag, Das Rote Krenz.

— Wissenschaft und Knrpfuscherei. Das Rote Krenz. Jahrg. 1902.

**Martins, F.,* Wahre und falsche Heilknnst. Vortrag. (32 S.) Wien, F. Deuticke.

Meyer, G., Kurpfuscherei nnd Volksanfklärung. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 12.

Port, G., Hygiene der Zähne nnd des Mundes im gesunden und kranken Znstande. Mit 2 Taf. nnd 6 Abbild. (94 S.) Bibliothek der Gesundheitspflege. Stnttgart, E. H. Moritz.

Reissig, C., Medizinische Wissenschaft und Kurpfuscherei. 2. Anfl. (144 S.) Leipzig 1901, Vogel.

— Die Anfklärung des Volkes als Mittel zur Bekämpfnng der Knrpfuscherei. Beil. z. Ärztl. Verordnungsbl. XXXI. 482.

Runge, H., Znm Treiben der Kurpfuscher. Hygien. Volksbl. III. Jahrg. Nr. 2.

Schiller-Tietz, Das gelehrte Kurpfuschertum. Dentsche med. Wochenschr. 28. Jahrg. 36. H.

v. Schulz, M., „Ansübnng der Heilknnde", Medizinalpfuscherei und Gewerbegerichte. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 31 n. 32. Berlin.

Siefart, G., Medizinische Wissenschaft und Knrpfuscherei. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 7. 8.

Steinmetz, Einrichtung einer Zentralauskunftsstelle über Kurpfnscher. Gesundheit XXVII. Jahrg.

Ischlenoff, B., Naturheilkunde nnd wissenschaftliche Medizin. 47 S. Stnttgart 1901, Enke.

Unna, P., Die Geschichte des Ekzems in England im 19. Jahrhnndert. Dentsche Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 60. 61.

Urban, M., Einige Worte zur „Wasserdoktorei". Prager mediz. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 43.

Vollmann, Heilschwindel und Staat. Hygienisch. Volksbl. III. Jahrg. Nr. 8.

**Hautkrank,* einschl. *Haarkrank!* Eine Schrift für jedermann. 2. Anfl. H. 5 der Hygienischen Flngschriften. Müuchen 1901, Seitz & Schaner.

**Herzkrank!* Eine Schrift für jedermann. 2. Anfl. München 1901. H. 4 der Hygienischen Flngschriften.

**Magen- und Darmkrank!* Eine Schrift für jedermann. 2. Anfl. H. 7 der Hygienischen Flugschriften. Seitz & Schauer. 1901.

**Nierenkrank!* Eine Schrift für jedermann. 2. Anfl. H. 3 der Hygienischen Flugschriften. München 1901, Seitz & Schaner.

Zahn- und Mundkrank! 2. Anfl. (12 S.) Hygienische Flngschriften für jedermann. H. XII. München, Seitz & Schaner.

IV.

Soziale Hygiene der Arbeit.

1. Allgemeines.

Biederlack, J., Die soziale Frage. Ein Beitrag znr Orientierung über ihr Wesen und ihre Lösung. 5. Anfl. (X, 280 S.) Innsbruck, F. Ranch.

**Brentano, L.,* Ethik nnd Volkswirtschaft in der Geschichte. Rektoratsrede. (38 S.) München, E. Reinhardt.

*Conrad, J., Grundriß zum Studium der politischen Ökonomie. 1. Teil: Nationalökonomie. 4. ergänzte Aufl. (XVI, 389 S.) Jena, G. Fischer.
*— Grundriß zum Studium der politischen Ökonomie. 2. Teil: Volkswirtschaftspolitik. 3. erw. Aufl. (XVI, 544 S.) Jena, G. Fischer.
— Leitfaden znm Studium der Nationalökonomie. 2. ergänzte Aufl. (VII, 91 S.) Jena, G. Fischer.
*Dammer, O., Handbuch der Arbeiterwohlfahrt. Bearbeitet von Ascher, Büsing, Diendonné, Fischer, Glühmann, Hirschfeld, Klehmet, Laß, Laubhardt, Leppmann, Möller, Mombert, Schröder, F. Wagner. I. Bd. Stuttgart, F. Encke.
Fuchs, C. J., Volkswirtschaftslehre. 2. Abdr. (139 S.) Sammlung Göschen. 133. Bändchen. Leipzig, G. J. Göschen.
Haag, G., Rentenfigur. Skala der Einbuße an Erwerbsfähigkeit bei Unfallschäden, mit ergänzenden Bemerkungen. 5. Aufl. München, Seitz & Schauer.
Hansen, P. C., Das Hausfleißseminar zu Nääs in Schweden. Der Arbeiterfreund. 40. Jahrg. 2. Vierteljahrsheft. Berlin, L. Simion.
Harms, Wohlfahrtspflege für Seeleute und Soldaten in Kiel, Kopenhagen und Göteborg. Concordia. IX. Jahrg. Nr. 13. 14. 15. Berlin.
Hartmann, Schutz gegen Unfallgefahren in gewerblichen Betrieben. Hygien. Volksschriften, hrsg. von Th. Sommerfeld. Nr. 2. Berlin, Vogel & Kreienbrink.
Heiser-Harttung, F., Ländliche und städtische Arbeiter. (Ein Vergleich ihrer Bndgets.) Landwirtsch. Jahrbücher. XXXI. Jahrg. H. 5. 6. Berlin, P. Parey.
Herkner, H., Die Arbeiterfrage. Eine Einführung. 3., gänzl. umgearb. Aufl. (X, 501 S.) Berlin, J. Guttentag.
*Hitze, F., Die Arbeiterfrage und die Bestrebungen zu ihrer Lösung. Nebst Anlage: Die Arbeiterfrage im Lichte der Statistik. 15.—17. Taus. (177, 46, 28 u. III S.) Berlin, Germania in Komm.
Hubner, H., Die Arbeiterfrage. (IX, 501 S.) Berlin, J. Gnttentag.
Inama-Sternegg, K. Th. v., Allgemeine Gedanken über soziale Politik. Ztschr. f. Volkswirtsch., Sozialpol. und Verwaltg. Bd. XI. H. 1. Wien, Leipzig, W. Braumüller.
*Kleinwächter, F., Lehrbuch der Nationalökonomie. (XIV, 477 S.) Leipzig, C. L. Hirschfeld.
Mansuétus, Le milieu social, étude sociologique. Paris, Guillaumin.
Nicklin, J. A., Social Reforms. The Westminster Review, October.
Ogilvy, A., Phases of the Land and Labour Question. 128 S. London, Land Nationalisation Soc.
Ruppin, A., Die sozialen Verhältnisse der Jnden in Preußen und Deutschland. Jahrbücher f. Nationalökonomie und Statistik. III. 23. Jena 1901.
Schmidt, P., Bibliographie der Arbeiterfrage für das Jahr 1902. Beiheft zum „Arbeiterfrennd". Berlin, L. Simion.
Seemann, Die Wohlfahrtspflege auf dem Lande. Vortrag. (12 S.) Neuhrandenburg 1901, C. Brünslow'sche Hofbuchh.
Sidgwick, H., The Principles of Political Economy. 3d edit. 616 S. London, Macmillan.
*Sombart, W., Der moderne Kapitalismus. 2 Bde. Leipzig, Duncker & Humblot.
Jahrbuch des deutschen Wirtschaftslebens. Hrsg. vom Institut f. Gemeindewohl, Frankfurt a. M. (IV, 308 S.) Frankfurt a. M. 1901, Joseph Bär & Co.
Die Reform der österreichischen Gewerbeordnung. Gutachten über den Regierungsentwnrf, betr. die Abänderung der Gewerbeordnung. Erstattet im Auftrage des Vereins znr Förderung gewerblicher Interessen von L. Verkauf. (20 S.) Wien 1901, Fritsch & Co.
I. Statistik, schweizerische, der amtlichen Armenpflege. Vom statist. Bureau des eidg. Departements des Innern. I. Bd., I. Tl.: Die Ergebnisse der Erhebnng pro 1890. 1. Abt.: Bund bis Solothurn mit Vorbericht und Einleitnng. (LII, 638 S.) II. Dasselbe. VI. Bd. 2. Abt. Basel bis Genf nebst Generalübersichten. (S. 639—1372.) Schweizerische Statistik. 113 Lfg. I. u. II. Bd. Bern 1901, Schmid & Francke.

2. Psychologie und Physiologie der Arbeit.

Adamkiewicz, A., Wie verrichtet der Wille die mechanische Arbeit? Zeitschr. f. klin. Med. XXXXIV. H. 1. 2.

Bolton, T. L., Über die Beziehungen zwischen Ermüdung, Raumsinn der Haut u. Muskelleistung. Psychologische Arbeiten. IV. Bd. H. 2. Lpz., W. Engelmann.

****Bücher, K.,*** Arbeit und Rhythmus. 3. Aufl. X, 455 S. Leipzig, G. Teubner.

Féré, C., Note sur l'influence réciproque du travail physique et du travail intellectuel. Journ. de l'Anat. et de la Physiol. XXXVII. H. 6. 1901.

Fischer, O., Das statische und das kinetische Maß für die Wirkung eines Muskels, erläutert an ein- und zweigelenkigen Muskeln des Oberschenkels. Mit 12 Taf. (V, 106 S.) Abhandlungen der königl. sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. Mathematisch-phys. Klasse. 27. Bd. Nr. V. Leipzig, B. G. Teubner.

Galli, G., Über die Leistungsfähigkeit des Herzens. Münchn. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 25.

Hahn, M., Berufswahl und körperliche Anlagen. Veröffentlichungen d. Deutsch. Vereins f. Volkshyg. Jahrg. 1902.

— Berufswahl und körperliche Anlagen. Im Auftrage des Vereins f. Volkshygiene in München unter Mitarbeit von Nadoleczny, E. Hirt, R. Schneider, F. Lange u. H. Neumayer hrsg. (III, 64 S. m. 9 Fig.) Veröffentlichungen des deutschen Vereins f. Volkshygiene. Hrsg. v. K. Beerwald. H. II. München, R. Oldenbourg.

— Körperliche Anlagen und Berufswahl. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Hirt, E., Nervensystem und Berufswahl. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Hoppe, Erhöht der Alkohol die Leistungsfähigkeit des Menschen? Ein Mahnwort an alle Hand- u. Geistesarbeiter. Tages- u. Lebensfragen. Nr. 28. Leipzig, C. G. Tienken.

Hylan, J. P. u. ***Kraepelin, E.,*** Über die Wirkung kurzer Arbeitszeiten. Psychologische Arbeiten. IV. Bd. H. 3. Lpz., W. Engelmann.

Koch, R., Wie pflegen wir unsere Muskulatur und Körperkraft? (71 S.) Berlin. H. Steinitz.

Kraepelin, E., Über die Wirkung kurzer Arbeitszeiten. Psychol. Arb. IV. H. 3.

Lange, F., Die Berufswahl bei Störungen und Fehlern im Knochensystem und den Gelenken. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Miesemer, K., Über psychische Wirkungen körperlicher und geistiger Arbeit. Psychologische Arbeiten. IV. Bd. H. 3. Lpz., W. Engelmann.

Nadoleczny, Gehörorgan und Berufswahl. Bl. f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Neumayer, H., Brustorgane und Berufswahl. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Radziejewski, Auge und Berufswahl. Hygienische Rundschau. 1901. Nr. 7.

Schneider, R., Auge und Berufswahl. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Schumburg, Hygiene des Marsches und der Truppenunterkunft. 3. Vortrag des Cyklus „Ärztl. Kriegswissenschaft." (Aus: „Klin. Jahrb.") (26 S.) Jena, G. Fischer.

Silex, P., Anforderungen von seiten der verschiedenen Berufsarten an die Beschaffenheit des Auges. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg. 1. H.

****Sommerfeld, Th., E. Jaffé*** u. ***J. Sauer,*** Wegweiser für die Berufswahl. (160 S.) Hamburg, Agentur des Rauhen Hauses.

****Stehr, A. H.,*** Alkoholgenuß und akademische Arbeit. Akademische Turnbundsblätter. November.

Weygandt, W., Ermüdung und Erschöpfung. Sitz.-Ber. d. physik.-med. Ges. zu Würzb. 3. S. 37.

— Über die Beeinflussung geistiger Leistungen durch Hungern. Psychologische Arbeiten. IV. Bd. H. 1. Lpz., W. Engelmann.

3. Sozialstatistik.

****Alberts, H.,*** Sozialpolitik und Kellnernot. (20 S.) Kirchlich-soziale Flugschrift. Nr. 4. Berlin. Buchh. der Berliner Stadtmission.

Albert, R., Eine Enquête über die Lage der deutschen Buchbinder und verwandten Berufsgenossen. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachfolger.

Allen, R., Dock Labour in Ipswich. The Economic Reviews. Vol. XII.

Anten, N. M., Some phases of the sweating system in the garment trades of Chicago. Americ. Journ. of Sociol. March. 1901.

Digitized by Google

Arens, W., Die Lage der arbeitenden Klassen in Aachen. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 15. Leipzig.

Bang, G., Die Lebenshaltung der unteren Schichten der dänischen Landbevölkerung. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Bauer, A., Les Classes sociales. Analyse de la vie sociale. Bibliothèque sociologique internationale. Nr. 25. Paris, Giard et Brière.

Beer, J., Die Arbeitsverhältnisse der Mühlenarbeiter in Niederösterreich, Steiermark, teilweise Salzburg und Böhmen. (51 S.) Wien, Verl. d. Gewerkschaft der Mühlenarbeiter Österreichs. 1901.

Bienaymé, G., Le coût de la vie à Paris à diverses époques. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 3.

Bloch, W., Die deutschen Stadtgemeinden und ihre Arbeiter. Concordia. IX. Jahrg. Nr. 24. Berlin.

Brants, V., Législation du travail comparée et internationale. Essai d'introduction. (VIII, 146 S.) Louvain, Ch. Peeters; Paris, Lecoffre.

Bunzel, J., Die Lage der ungarischen Landarbeiter. Archiv f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 3. 4. Berlin, C. Heymann.

— Die Lage der gewerblichen Arbeiter in Ungarn. Zeitschrift f. Volkswirtsch., Sozialpol. und Verwaltg. Bd. XI. H. 2. 3. Wien, Leipzig, W. Branmüller.

Clack, V. S., Labor conditions in Cuba. Bulletin of the Department of Labor. Vol. VII. Washington.

Deichen, F., Erhebungen über die Verhältnisse der Bediensteten und Arbeiter im Straßenverkehrsgewerbe Berlins. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCIX. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Döscher, K. H., Zur Lage des im Münchner Straßenverkehrsgewerbe beschäftigten Personals. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCIX. Lpz., Duncker u. Humblot.

Dreydorff, R., Ein deutsches Reichsarbeitsamt. Geschichte u. Organisation der Arbeiterstatistik im In- und Ausland. (V, 167 S.) Volkswirtschaftliche und wirtschaftsgeschichtliche Abhandlungen hrsg. v. W. Stieda. H. III. Leipzig, Jäh u. Schunke.

Elmquist, H., Organisation der Sozialstatistik in Schweden. Soziale Rundschau. III. 8. Wien, 1901.

**Fuhrmann, D.*, Die wirtschaftliche Lage der Arbeiter Hanaus. (87 S.) Hanau 1901 (Clauß u. Feddersen).

Foville, A. de, Le taux des salaires et le coût de la vie en France à la fin du XIXe siècle. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Fürth, H., Die soziale Lage der Pforzheimer Bijouteriearbeiter. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 6

Gisi, J., Die Berichte der schweizerischen Fabrikinspektoren. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 52. Leipzig.

Grunwald, M., Die Untersuchungen über die Lage der Angestellten und Arbeiter in den Verkehrsgewerben. Neue Zeit. XX. Jahrgang. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Haas, L., Kellnerinnenelend. Die Zeit. 41. Berlin.

Hampke, Die Verhältnisse der Angestellten und Arbeiter der Straßenverkehrsgewerbe in Posen. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCIX. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Hofer, A., Die Landarbeiterfrage in Ostelbien. Neue Zeit XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Hué, O., Die Lage der Braunkohlenarbeiter. Neue Zeit. XXI. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Jacobsohn, Die wirtschaftliche Lage der Bureauarbeiter. Deutsche Juristenztg. VI. 4. Berlin. 1901.

Kalsbeck, M., Die genossenschaftlichen Molkereien in Holland und ihre Arbeiter. Neue Zeit. XXI. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Katte, B. v., Die Verhältnisse der ländlichen Arbeiter in Pommern. Dargestellt auf Grund der von der Landwirtschaftskammer für die Provinz Pommern im Frühjahr 1898 veranstalteten Enquête. Landwirtsch. Jahrbücher. XXXI. Bd. H. 2. 3 Berlin, O. Parey.

— Die Verhältnisse der ländlichen Arbeiter in Pommern. Das Land. X. Jahrg.

Digitized by Google

*Klee, A., Die Landarbeiter in Nieder- und Mittelschlesien und der Südhälfte der Mark Brandenburg. Mit vielen Tab. (VIII, 167 S.) Die Landarbeiter in den evangelischen Gebieten Norddeutschlands. In Einzeldarstellgn. nach den Erhebgn. d. evangelisch-sozialen Kongresses hrsg. v. M. Weber. H. III. Tübingen, H. Laupp.

Klehe, Haushalt der Arbeiter, insbesondere der Zigarrenarbeiter, des Amtshezirks Bruchsal in hygienischer Beziehung. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Kloessel, M. H., Die Bedeutung hesserer Lebenshaltung für die Arbeiterwohlfahrt. Der Arbeiterfreund. 40. Jahrg. 2. Vierteljahrsheft. Berlin, L. Simion.

Lander, B., The relief of the poor in Jersey. Economic Journ. XII, 46. London. 1901.

Levasseur, E., The American Workman. (Translated.) Loudon, T. Fisher Unwin.

Lippert, G., Die Arbeitsverhältnisse im Lloydarsenale und Stahilimento tecnico Triestino, unter Zugrundelegung der von den Direktionen der beiden Anstalten zur Verfügung gestellten Daten. (97 S.) Wien, A. Hölder.

Macrosty, H. W., Die Lage der im britischen Kauffahrteidienste beschäftigten Personen. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. CIII. Lpz, Duncker u. Humblot.

Mombert, P., Die Arbeits- und Lohnverhältnisse der Angestellten der Düsseldorfer Straßenbahn. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCIX. Leipzig, Duncker u. Humblot.

— Die deutschen Stadtgemeinden und ihre Arbeiter. (X, 261 S.) Münchener volkswirtschaftliche Studien. Hrsg. v. L. Brentano u. W. Lotz. 50. Stück. Stuttgart, J. G. Cotta Nachf.

Oppenheimer, F., Das australische „Arbeiterparadies". Zeitschr. f. Sozialwissenschaft. Jahrg. V. H. 1. Berlin, G. Reimer.

Paeplow, F. u. Bömelburg, Th., Das Maurergewerbe in der Statistik. (VIII, 224 S.) Hamburg, Th. Bömelburg.

Patton, D. N., Dunlop, J. C., Inglis, E. M., A study of the diet of the labouring classes of Edinburgh. Edinburgh, 1901. Schultz.

Poersch, B., Die Stadt Berlin als Arbeitgeberin. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 14. Leipzig.

Quejido, A. G., Die Arbeiterfrage in Spanien. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Rowntree, B. S., Poverty: a Study of Town Life. XVIII, 437 S. London, Macmillan and Co.

Rubin, M., Consommation de familles d'ouvrières Danois. Bulletin de l'Institut Intern. de Statis. Aiqne Tome XIII. Liv. 3.

Rutten (le Père), Mineur du bassin houiller du Conchant de Mons, l'ouvrier tâcherou. Paris, 1901.

Rutten, C., Le mineur belge, sa situation matérielle et morale. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Seilhac, L. de, Les ouvriers des transports en France (chemin de fer, omnibus et tramways et voitures de place de Paris). Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCIX. Leipzig, Duncker u. Humblot.

— Untersuchung über die Lage der französischen Handelsflotte und der französischen Seeleute. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. CIII. Leipzig, Duncker und Humblot.

*Seelmann, H., Die beschränkt Erwerbfähigen und die Arbeitslosigkeit. Ein Beitrag zur Lösung der Arbeitslosigkeit. Erweiterter Abdr. aus XVIII. Jahrg. der Arbeiter-Versorgung. (48 S.) Berlin, Verlag der Arbeiter-Versorgung. A. Troschel.

Schlesinger-Eckstein, Th., Die Lage der Buchbinderarbeiterinnen in Wien. Neue Zeit. XX. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Schneider, L. u. J. Salinger, Lage und Arbeitsverhältnisse der Dresdener Strohhutnäherinnen. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 23. u. 24. Leipzig.

Schwechler, K., Die städtischen Hausdienstboten in Graz. Beiträge zur Dienstboten-Statistik. (IV, 41 S.) Veröffentlichungen des statistischen Seminars der Universität Graz. H. I. Graz, Styria.

Sheyney, E. L., Factory people and their employees. How their relations are made pleasant and profitable (224 p.) New York, 1901. Leutilhon & Co.

Silbermann, J., Die Erhebungen über die Arbeitszeit des kaufmännischen Personals in Kontoren. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 42. Leipzig.

Digitized by Google

Simon, H., Der Jahresbericht der englischen Fabrikinspektoren für 1901. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 47. Leipzig.

Sommerfeld, Mitteilungen aus dem Bericht des ärztlichen Fabrikinspektors in London. Concordia. IX. Jahrg. Nr. 20. 21. Berlin.

Soudek, R., Die deutschen Arbeitersekretariate. (Volksw. u. wirtschaftsg. Abhandlungen, hrsg. von W. Stieda. 7. H.) (IX, 99 S.) Leipzig, Jak und Schunke.

Spillmann, Die Lage der Schiffahrt und der Schifferbevölkerung im Emsbezirk. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. CIII. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Steffen, G. F., Studien zur Geschichte der englischen Lohnarbeiter mit besonderer Berücksichtigung der Veränderungen ihrer Lebenshaltungen. II. Bd. 1. Teil. (160 S.) Stuttgart, Hobbing u. Büchle.

Swienty, W., Die Arbeitszeit der in Komptoiren beschäftigten kaufmännischen Angestellten. Neue Zeit. XX. Jahrg., II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Vandervelde, E., Die ländliche Hausindustrie in Belgien. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 7.

Weyl, W. E., Labor conditions in Mexico. Bulletin of the Department of Labor. Vol. VII. Washington.

Zahn, F., Die soziale Statistik des Auslands auf der Pariser Weltausstellung. Jahrbücher f. Nationalökon. u. Statistik. III. 23. Jena, 1901.

Zaddach, H., Zur Lage der Bureauangestellten. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Zimmermann, W., Zur sozialen Lage der Eisenbahner in Preußen. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCIX. Leipzig, Duncker u. Humblot.

— Zur sozialen Lage der Eisenbahner in Preußen. Soz. Praxis. XII. Jahrgang. Nr. 5. Leipzig.

Jahresberichte der königl. preußischen Regierungs- und Gewerberäte und Bergbehörden für 1900. Mit Tabellen u. Abbildungen. Amtliche Ausg. (XLIX, 659 S.) Berlin 1901, R. v. Decker.

Jahresberichte der königl. preußischen Regierungs- und Gewerberäte und Bergbehörden für 1901. Mit Tabellen und Abbildungen. Amtliche Ausg. (LI, 607 S.) Berlin, R. v. Decker.

**Die Jahresberichte* der königl. bayerischen Fabriken- und Gewerbeinspektoren, dann der königl. bayerischen Bergbehörden für das Jahr 1901. Mit einem Anh., betr. das Müllergewerbe. Im Auftrage des königl. Staatsministeriums des Innern, Abteil. für Landwirtschaft, Gewerbe u. Handel, veröffentlicht. (XXII, 300 u. 93 S.) München, Th. Ackermann.

Bericht der bayerischen Fabriken- und Gewerbeinspektoren. Mängel der Gewerbeinspektion in sozial-hygienischer Beziehung. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 11. Berlin.

Jahresberichte der königl. sächsischen Gewerbe-Aufsichtsbeamten für 1901. Nebst Berichten der königl. sächs. Berginspektoren, betr. die Verwendung jugendl. und weibl. Arbeiter beim Bergbau, sowie die Beaufsichtigung der unterirdisch betriebenen Brüche und Gruben. Sonder-Ausg. nach den vom Reichsamt des Innern veröffentlichten Jahresberichten der Gewerbe-Aufsichtsbeamten. (XVI, 447 S.) Berlin. Dresden-A., F. A. Schröer.

**Jahresberichte* der Gewerbe-Aufsichtsbeamten im Königreich Württemberg für 1901. (IV, 195 S. m. Fig.) Stuttgart, H. Lindemann in Komm.

**Jahresbericht* der großherzoglich hessischen Gewerbeinspektionen für das Jahr 1901. Hrsg. im Auftrage des großh. Ministeriums des Innern. (VII, 181 S. m. Tab.) Darmstadt, (G. Jonghans).

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Großherzogtums Oldenburg für 1900. (37 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Großherzogt. Mecklenburg-Schwerin für 1900. (33 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Großherzogt. Mecklenburg-Strelitz nebst Fürstentum Ratzeburg für 1900. Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Großherzogtums Sachsen-Weimar für 1900. (38 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeinspektors für das Herzogtum Sachsen-Koburg u. Gotha für 1900. (28 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Digitized by Google

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Herzogtums Sachsen-Meiningen für 1900. (48 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Herzogtums Braunschweig für 1900. (42 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Herzogtums Anhalt für 1900. (44 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Fürstentums Schaumburg-Lippe für 1900. (18 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Regierungs- und Gewerberates des Fürstentums Lippe für das Jahr 1900. Minden, 1901.

Jahresbericht d. Gewerbeaufsichtsbeamten des Fürstentums Schwarzburg-Rudolstadt für 1900. (32 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Fürstentums Schwarzburg-Sondershausen für 1900. (30 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Fürstentums Reuß ä. L. für 1900. (37 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Fürstentums Reuß j. L. für 1900. (49 S.) Berlin, 1901.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten der Fürstentümer Waldeck und Pyrmont für 1900. (11 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

Jahresbericht des Gewerbeinspektion der freien und Hansestadt Hamburg für das Jahr 1900. (29 S.) Hamburg, 1901.

Jahresbericht des Gewerbeaufsichtsbeamten des Aufsichtsbezirks Lübeck für 1900. (23 S.) Berlin, 1901. Gedr. in der Reichsdruckerei.

****Jahresbericht*** des Gewerbeaufsichtsbeamten des Aufsichtsbezirkes Lübeck für 1901. (23 S.) Berlin (Lübeck, Lübcke & Nöhring).

Bericht der k. k. Gewerbeinspektoren über ihre Amtstätigkeit im Jahre 1901. (CVI, (548 S.) Wien, Hof- und Staatsdruckerei.

Bericht des k. k. Gewerbeinspektors für die öffentlichen Verkehrsanlagen in Wien (Amtssitz: Wien) im Anschlusse an den Vorlagebericht und den allgemeinen Bericht des k. k. Zentral-Gewerbeinspektors. (LXVIII u. S. 491—505.) Wien, Hof- und Staatsdruckerei.

Bericht des k. k. Binnenschiffahrts-Inspektorates als Spezial-Gewerbe-Inspektorat f. d. Schiffergewerbe auf Binnengewässern. (Amtssitz: Wien) im Anschluß an den Vorlagebericht und den allgem. Bericht des k. k. Zentral-Gewerbeinspektors. (LXVIII u. S. 479—489.) Wien, Hof- und Staatsdruckerei.

Sitzungsprotokolle des ständigen Arbeitsbeirates. 1900. (6. u. 7. Sitzung.) Hrsg. vom k. k. arbeitsstatist. Amt. (VII, 218 S.) Wien 1901, k. k. Hof- und Staatsdruckerei.

Bericht über die Tätigkeit des k. k. arbeitsstatistischen Amtes im Handelsministerium während des Jahres 1901. (33 S.) Wien, Hof- und Staatsdruckerei.

****Berichte*** der eidgen. Fabrik- und Bergwerkinspektoren über ihre Amtstätigkeit in den Jahren 1900 und 1901. Veröffentlicht vom schweiz. Industriedepartement. — Rapports des inspecteurs fédéraux des fabriques et des mines concernant leurs fonctions officielles dans les années 1900 et 1901. Publiés par le département fédéral de l'industrie. (II, 271 S. mit Tab.) Aaran, H. R. Sauerländer & Co.

Schweizerische Fabrikstatistik nach den Erhebungen des eidgen. Fabrikinspektorates vom 5. Juni 1901, hrsg. vom Schweiz. Industriedepartement. (149 S.) Bern.

Rapports sur les opérations de l'inspection des établissements classés (1901). (31 p.) Paris.

Seconde Enquête sur le placement des employés, des ouvriers et des domestiques. Publication du Ministère du Commerce. Office du travail. Paris. Berger-Levrault.

Ministère de l'Industrie et du Travail. Office du Travail. Les industries à domicile en Belgique. Vol. IV et V. La dentelle et la broderie sur tulle par Pierre Verhaegen. 315 et 281 p. Bruxelles, Office de Publicité et Société Belge de Librairie.

Royaume de Belgique. Ministère de l'Industrie et du Travail. Office du Travail. Les moteurs électriques dans les industries à domicile. 1. L'industrie horlogère Suisse. 2. Le tissage de la soie à Lyon. 3. L'industrie de la rubanerie à

Digitized by Google

St. Étienne. Rapport présenté à M. le Ministre de l'Industrie et du Travail par M. E. Dubois. Bruxelles, Office de Publicité. J. Lebègne et Comp.

Rapports annuels de l'inspection du travail. 7me année (1901). Ministère de l'Industrie et du Travail. Office du Travail et Administration des Mines. (VI, 297 p.) Bruxelles, Office de Publicité et Société Belge de Librairie.

Factories and Workshops. Annual Report for 1901. Part. I. Reports. Part. II. Tables. London.

Report of the Chilf Inspector of Factories and Workshops for 1901. Part. I. 4 s. Parliamentary and Official Publications.

Report on changes in rates of wages and hours of labour in the United Kingdom in 1901, with statistical tables. (44 and 77 p.) London, Eyre and Spottiswoode.

8th Annual Abstract of Labour Statistics of the United Kingdom 1900/01. Board of Trade. (224 p.) London, Eyre and Spottiswoode.

5th Annual Report of the Department of Inspection of manufacturing and mercantile establishments, laundries, bakeries, quarries, printing offices and public buildings. (153 p.) Indianapolis, Wm. B. Burford.

11th Biennial Report of the Bureau of Labor Statistics of the State of Illinois, 1900. (282 p.) Springfield Ill., Phillips Bros.

14th Annual Report of the Inspector of Factories for the Province on Ontario 1901. (32 p.) Toronto, L. K. Cameron.

15th Annual Report of the Bureau of Industrial and Labor Statistics for the State of Maine 1901. (1888 and 29 p.) Augusta Kennebec Journal print.

20th Annual Coal Report of the Illinois Bureau of Labor Statistics 1901 also the Third Annual Report of the Illinois Free Employment Offices for the year end. Oct. 1, 1901. (321 p.) Springfield.

32nd Annual Report of the Bureau of Statistics of Labor, 1901. (357 p.) Boston, March.

Bulletin of the Bureau of Labor and Industry for 1901. (163 p.) Topeka, W. J. Morgan.

The Social Evil: with special reference to conditions existing in the City of New York. — A Report prepared under the direction of the Commitee of Fifteen.

****Dritter Jahresbericht*** für das Jahr 1901 nebst einem Bericht über die Gewerkschaftsbewegung. Arbeitersekretariat. Altenburg. Altenburg, S.-A., Selbstverlag.

Bericht für das erste Geschäftsjahr (Juli-Dezember 1900) nebst Jahresbericht für 1900 des Gewerkschaftskartells Altona-Ottensen. 40 S. Altona-Ottensen 1901, Selbstverlag.

****Zweiter Jahresbericht*** des Arbeitersekretariats Altona-Ottensen nebst Jahresbericht des Gewerkschaftskartells Altona-Ottensen für das Geschäftsjahr 1901. 40 S. Altona-Ottensen, Selbstverlag.

Zweiter Jahresbericht des Arbeitersekretariats für Bremen und Umgebung nebst Berichten über Stand, Leistungen und wirtschaftliche Kämpfe der Gewerkschaften und das Gewerbegericht. Geschäftsjahr 1901. (109 S.) Selbstverl. d. Arbeitersekr. Bremen u. Umgebung.

Erster Jahresbericht des Arbeitersekretariats Breslau. Geschäftsjahr 1900. 53 S. Breslau 1901, Selbstverlag.

****Jahresbericht,*** 2. des Arbeitersekretariats Breslau. Geschäftsjahr 1901. 28 S. Breslau. Selbstverlag.

1. Jahresbericht des Arbeitersekretariats Köln, nebst Bericht über den Stand der Gewerkschaftsbewegung in Köln für das Geschäftsjahr 1901. (52 S.) Köln, Selbstverlag des Arbeitersekretariats.

Zweiter Geschäftsbericht, für das Jahr 1901 nebst Berichten über das Gewerkschaftskartell und den Stand der Organisationen. Arbeitersekr. Halle a. S. 63. Bd. Halle a. S. Selbstverlag.

Arbeitersekretariat für Hannover, Linden und Umgegend. Geschäftsbericht für das Jahr 1901. (12 S.) Hannover, hrsg. vom geschäftsführenden Ausschuß.

****Dritter Geschäftsbericht*** vom 1. Januar/1. April bis 31. Dezember 1901. Arbeitersekretariat Jena. Jena, B. Vopelius.

Bericht des Arbeitersekretariats für Kiel und Umgebung für das 1. Geschäftsjahr (11. Juli bis 31. Dezember 1901). (32 S.) Kiel, 1901. Selbstverlag d. Arbeitersekr.

1. Jahresbericht des Arbeitersekretariats in Lübeck, nebst Jahresberichten der Aufsichtskommission des Gewerkschaftskartells und der Banarbeiterschutzkommission. (88 S.) Selbstverlag des Arbeitersekretariats in Lübeck.

Digitized by Google

*__Jahresbericht,__ 4. des Arbeitersekretariats München und Geschäftsbericht des Gewerkschaftsvereins München pro 1901. Übersicht über d. Stand der Münch. Gewerkschaftsbewegung, Berichte über Lohnbew. etc. (IV, 72 S.) München, Gewerkschaftsverein.

*__Jahresbericht,__ 7. des Arbeitersekretariats Nürnberg, nebst Anh.: Die Arbeitslosenzählung in Nürnberg am 19. Januar 1902. Geschäftsjahr 1901. (III, 76 u. 24 S. m. 1 Tab.) Nürnberg, Egidienplatz 22, Arbeitersekretariat.

__5. Jahresbericht__ des Arbeitersekretariats in Stuttgart für das Geschäftsjahr 1901, nebst Geschäftsbericht des Vorstandes der vereinigten Gewerkschaften Stuttgarts. (47 S.) Stuttgart, Selbstverlag der Ver. Gewerkschaften.

*__Jahresbericht,__ 3. des Arbeitersekretariats Waldenburg für das Geschäftsj. 1901 erstattet vom Arbeitersekretär E. Kirchberg. 35 S. Breslau, Th. Schatzky.

__Jahresbericht,__ 15., des leitenden Ausschusses des schweiz. Arbeiterbundes u. des schweizerischen Arbeitersekretariats für das Jahr 1901, nebst den Protokollen der Sitzungen des Bundesvorstandes. Der Arbeitertag in Bern am 31. März 1902. (126 S.) Zürich, Buchh. des schweiz. Grütlivereins in Komm.

*__Deutsche Bibliographie__ der Arbeiterversorgung. Ein viertelj. Verzeichnis aller auf dem Gesamtgebiete der Arbeiter-Wohlfahrtspflege in Deutschland erschienenen Schriften. 1901. Nr. 1—4. (15, 12, 18 u. 18 S.) 1902. Nr. 1 u. 2. (16 u. 16 S.) Berlin, Verlag der Arbeiter-Versorgung A. Troschel.

__Bulletin__ des internationalen Arbeitsamts. 1. Bd. 1902. 12 Nrn. Jena, G. Fischer.

*__Volkswirtschaftliche Chronik__ für das Jahr 1901. (Aus: „Jahrb. f. Nationalökonomie u. Statistik.“) (642 S.) Jena, G. Fischer.

__Handwörterbuch__ der schweizerischen Volkswirtschaft. Hrsg. v. Reichesberg. 8.—11. Lfg. Bern, Verl. Encyklopädie.

*__Erhebungen__ über die Arbeitszeit der Gehilfen und Lehrlinge in solchen Kontoren des Handelsgewerbes und kaufmännischen Betrieben, die nicht mit offenen Verkaufsstellen verbunden sind. Veranstaltet im Sept. 1901. Bearbeitet im kaiserl. statist. Amt, Abteil. f. Arbeiterstatistik. (IV, 164 S.) Drucksachen d. Kommission f. Arbeiterstatistik. Erhebungen. Nr. 11. Berlin, C. Heymann.

__Statistische Erhebungen__ in den Buchbindereien und verwandten Berufen Deutschlands im Jahre 1900. Hrsg. vom Vorstand des deutsch. Buchbinderverbandes. (252 S.) Stuttgart, Druck von J. Dietz Nachf.

__Statistische Erhebungen__ über die Lohn- und Arbeitsverhältnisse der Maurer Deutschlands im Jahre 1900 und vergleichbare Zahlen über Lohnhöhe und Arbeitszeit in den Jahren 1885, 1890, 1895. Bearbeitet von Th. Bömelburg u. F. Päplow. (X, 65 S.) Hamburg, Th. Bömelburg.

__Die Lage__ der in der Seeschiffahrt beschäftigten Arbeiter. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. CIII. 1. Bd. II. Abtlg. Leipzig, Duncker u. Humblot.

__Die soziale Lage__ der Arbeiter des Steinsetzergewerbes. Statistischer Bericht an den 5. Verbandstag der Steinsetzer, Pflasterer und Berufsgenossen Deutschlands. Nebst Protokoll der Verhandlungen des 5. Verbandstages in Mainz, 16.—19. Febr. Hrsg. im Auftrage des Verbandes der Steinsetzer, Pflasterer und Berufsgenossen Deutschlands von A. Knoll. (136 S.) Berlin.

__Von der Notlage__ der Korbmacher. Nach statistischen Erhebungen im Jahre 1901, hrsg. vom Vorstand des deutschen Holzarbeiterverbandes. (36 S.) Stuttgart, Th. Leipart.

*__Protokolle__ über die Verhandlungen der Kommission für Arbeiterstatistik vom 12. Dez. 1901. Drucksachen der Kommission f. Arbeiterstatistik. Verhandlungen Nr. 21. (III, 17 S.) Berlin, C. Heymann.

*__Protokolle__ über die Verhandlungen der Kommission für Arbeiterstatistik vom 13. März 1902. Erhebungen, betr. die Arbeiterverhältnisse im Fleischergew. und im Fuhrwerksgewerbe. (III, 22 S.) Drucksachen der Kommission für Arbeiterstatistik. Erhebungen. Nr. 22. Berlin, C. Heymann.

__Uebersichten__ über die Arbeiterverhältnisse in den Betrieben 1. der Reichsmarineverwaltung, 2. der königl. preußischen Heeresverwaltung, 3. der kgl. bayerischen Heeresverwaltung, 4. der königl. sächsischen Heeresverwaltung, 5. der königl. württembergischen Heeresverwaltung. (327 S.) Berlin, C. Heymann.

__Untersuchungen__ über die Lage der Angestellten und Arbeiter in den Verkehrsgewerben. Hrsg. vom Verein für Sozialpolitik. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCIX. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Digitized by Google

4. Arbeiterschutz.

Abelsdorff, W., Landesbehördliche Arbeiterschutzvorschriften (zusammengestellt vom Reichsamt des Innern.) Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 47. Leipzig.

Abt, H., Die Sonntagruhe in der Schweiz. Monatsschr. f. christl. Sozialreform. XXIV. 6. Freiburg, 1901.

Albrecht, O., Sonntagsruhe in Kunstgärtnereien. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 46. Leipzig.

Austin, E., The Law Relating to Factories and Workshops. 2nd edit. London, Knight.

Baylee, J. T., The Workmen's Compensation Act: What it is and What it might be. The Westminster Review. Vol. 157. No. 1.

Beck, J., Die Wochenruhe in Frankreich. Monatsschr. f. christl. Sozialreform. XXIV. 5. Freiburg, 1901.

Berger, Ph. u. ***L. Wilhelmi,*** Gewerbeordnung für das Deutsche Reich, nebst allen Ausführungsbestimmungen. Text-Ausg. m. Anmerkgn. u. Sachregister. 16. verm. Aufl., bearb. v. H. Spangenberg. (XXIV, 773 S.) Guttentag's Sammlung dentscher Reichsgesetze. Nr. 6. Berlin, J. Guttentag.

Bernewitz, A. v., Die Reichs-Gewerbeordnung in ihrer dermaligen Fassung, nebst den damit in Verbindung stehenden Reichs- und sächs. Landesgesetzen, sowie den einschläg. Verordngn. Nach den Gesetzgebungsmaterialien und der Judikatur d. höchsten Gerichts- und Verwaltungsbehörden bearb. 7. Aufl., m. ausführl. Sachregister. 2 Bde. Leipziger juristische Handbibliothek. 313 Bd. Leipzig 1901, Roßberg & Berger.

— Das Gewerbegerichtsgesetz in der Fassung des Reichsgesetzes vom 30. VI. 1901 nebst den damit in Verbindung stehenden königl. sächs. Vorschriften. Sonderabdr. aus d. Handausg. der Reichsgewerbeordng. m. d. damit in Verbindg. steh. Reichs- u. sächs. Landesgesetzen bearb. 2. Aufl. m. ausführl. Sachregister. (VI, 112 S.) Leipziger juristische Handbibliothek. Hrsg. v. M. Hallbauer & W. Schelcher. Bd. 415. Leipzig 1901, Roßberg & Berger.

Berthenson, L., Zur Frage über die Normierung der Arbeitszeit in Bezug auf besonders schädliche Gewerbe. Petersb. mediz. Wochenschr. Nr. 4. 27. Jahrg.

Böhmert, V., Die Weltkongresse für Arbeiterwohl auf der Pariser Weltausstellung von 1900. Arbeiterfreund. XXXVIII. 4. Dresden, 1900.

Bowstead, W., The Law Relating to Laundries under the Factory and Workshop Act, 1901. London, Sweet and Maxwell.

— The Law relating to Workmen's Compensation, with Appendix. London, Sweet and Maxwell.

— Outline of the Law relating to Workmen's Compensation Act under the Workmen's Compensation Acts, 1897 and 1900. 64 S. London, Simpkin.

Buchegger, C., Alphabetisches Register zum amtlichen Kommentar des Fabrikgesetzes. (39 S.) Bern, A. Francke.

Büchler, M., Zum fünfundzwanzigjährigen Jubiläum des schweizerischen Fabrikgesetzes. Schweiz. Blätter f. Wirtschafts- u. Sozialpol. X. Jahrg.

— Das Verhältnis des Sozialismus zur Arbeiterschutzgesetzgebung. Schweiz. Blätter f. Wirtschafts- u. Sozialpol. X. Jahrg.

— Zur Geschichte und Theorie des Arbeiterschutzes mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz. Zeitschr. f. Schweiz. Statistik. 38. Jahrg.

Chalmers, M. D., The Sale of Goods Act, 1893, including the Factors' Acts, 1889 and 1890. 5th edit. London, Clowes.

Courcelle, L., Traité de législation ouvrière. Contrats de travail; Bureaux de placement; Contestations et Conflits entre patrons et ouvriers (coalitions, grèves, conciliation et arbitrage); Travail dans l'industrie; Accidents du travail; Conseils des prud'hommes et du travail; Associations ouvrières, professionnelles, coopératives; Sociétés de secours mutuels; Récompenses et Retraites ouvrières, etc. Avec une préface de P. Beauregard. Paris, Giard et Brière.

— Code annoté des lois ouvrières. Paris, Marchal et Billard.

Ebert, Sonntagsruhe im Handelsgewerbe. Die Zeit. 38. Berlin.

Ehrlich, S., Arbeiterpensionen mit Staatshilfe. (VII, 327 S.) Wien 1901, Manz'sche Hof- u. Univ.-Buchh.

Digitized by Google

Evans, W., The Factory and Workshop Act, 1901. Public Health. Vol. XIV.
Fehlinger, H., Fortschritte der Arbeiterschutzgesetzgebung in Kanada. Schweiz. Blätter f. Wirtsch.- u. Sozialpol. X. Jahrg.
Foxwell, E., The protection of labour in Japan. Economic Journ. XI. 41. London, 1901.
Francke, E., Der Internationale Arbeiter-Versicherungs-Kongreß in Düsseldorf. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 38. Leipzig.
— Internationale Vereinigung für gesetzlichen Arbeiterschutz und Gesellschaft für Soziale Reform. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 51. Leipzig.
— Die Sozialpolitik und der Reichstag. Soz. Praxis. XII. Jahrg. Nr. 2. Leipzig.
Gareis, K., Gewerbe-Ordnung für das Deutsche Reich. 3. Aufl., nebst allen Verordnungen bis 1. V. 1901. (IV, 200 S.) Deutsche Reichsgesetze in Einzelabdrücken. Nr. 183—190. Gießen, Emil Roth.
Gurlt, A., Neuere Berggesetzgebung. Zeitschr. f. Bergrecht. 43. 3. Bonn. 1901.
Herrmann, K., Die Seemannsordnung vom 2. April 1902, mit Anmerkungen versehen, im Anhang enthaltend das Gesetz, betr. die Stellenvermittelung für Schiffsleute, vom 2. April 1902. (57 S.) Berlin, R. v. Decker.
Hippel, v., Die Seemannsordnung, das Gesetz, betr. die Verpflichtung der Kauffahrteischiffe zur Mitnahme heimzuschaffender Seeleute, das Gesetz, betr. die Stellenvermittlung für Schiffsleute und das Gesetz, betr. Abänderung seerechtlicher Vorschriften des Handelsgesetzbuches vom 2. Juni 1902. Hirschfeld's Taschen-Gesetzsammlung für Justiz und Verwaltung, Nr. 21. (167 S.) Leipzig, Hirschfeld.
Hirsch, P., Die soziale Gesetzgebung im 19. Jahrh. Verlag Aufklärung. 61 S. Berlin.
Hofmann, E., Die Entwicklung des kantonalen Arbeiterschutzes in der Schweiz. Zeitschr. f. d. ges. Staatswissensch. 58. Jahrg. H. 1. Tübingen, H. Laupp.
— Die Ausführung der kantonalen Lehrlingsgesetze in der Schweiz. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 24. Bd. Jena, G. Fischer.
— Der Vollzug des schweizerischen Fabrikgesetzes. Archiv f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 3. 4. Berlin, C. Heymann.
Hoffmann, F., Die Arbeiterversicherungsgesetze des Deutschen Reiches. Erläutert v. H. (XII, 1139 S.) Berlin, C. Heymann.
— Die Gewerbe-Ordnung mit den gesamten Ausführungsbestimmungen für das Deutsche Reich und Preußen. Erläutert v. H. 2. Aufl. (XX, 1023 S.) Taschen-Gesetzsammlung. 36. Bd. Berlin, C. Heymann. 1901.
— Die Gewerbe-Ordnung mit den gesamten Ausführungsbestimmungen für das Deutsche Reich und Preußen. 3. Aufl. (XX, 1019 S.) Taschen-Gesetzsammlung. Nr. 36. Berlin, C. Heymann.
Howell, G., Labour legislation, labour movements and labour leaders. (XXIII, 499 S.) London, T. Fisher Unwin.
Huberich, C. H., Die amerikanische Arbeitergesetzgebung des Jahres 1901. Archiv f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 3. 4. Berlin, C. Heymann.
Ilic, P. A., Das neue serbische Berggesetz. Soziale Rundschau. II. 9. Wien.
Inama-Sternegg, K. Th. v., Das Gesetz vom 1. Juli 1901 über die Arbeitszeit der beim Kohlenherghau in der Gruhe beschäftigten Arbeiter. Zeitschr. f. Volkswirtsch., Sozialpol. u. Verwaltg. 4. Wien, 1901.
Jastrow, J., Sozialpolitik und Verwaltungswissenschaft Aufsätze u. Abhandlgn. 1. Bd. Arbeitsmarkt u. Arbeitsnachweis, Gewerbegerichte und Einigungsämter. (XIV, 548 S.) Berlin, G. Reimer.
Jay, R., Die Anwendung der Arbeiterschutzgesetzgebung in Frankreich im Jahre 1901. Soz. Praxis. XII. Jahrg. Nr. 10. Leipzig.
— La protection légale des travailleurs est-elle nécessaire? Revue d'Économie Politique. Tome XVI.
— La loi de 10 henres en Angleterre. Revne d'Économie Politique. Tome XVI.
Jensen, A., Das neue dänische Fabrikgesetz vom 11. April 1901. Archiv f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 1. 2. Berlin 1901. C. Heymann.
Jentsch, K., Kellnerschutz. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 52. Leipzig.
Kayser, P., Gewerbeordnung für das Deutsche Reich, erläutert. 3. Aufl., hrsg. v. K. Steiniger. Ausg. f. d. Reich. (XIV, 783 S.) Berlin 1901, G. W. Müller.
— Gewerbeordnung für das Deutsche Reich, erläutert. 3. Aufl., hrsg. v. K. Steiniger. Ausg. f. Preußen. (XIV, 783 u. II, 137 S.) Berlin 1901, G. W. Müller.
— Gewerbeordnung für das Deutsche Reich, erläutert. 3. Aufl., hrsg. v. K. Steiniger. Ausg. f. Elsaß-Lothringen. (XIV, 783 u. 36 S.) Berlin 1901, G. W. Müller.

Digitized by Google

Kemmer, Neue Bestimmungen des Gewerberechtes, insbesondere der Gewerbe-Novelle vom 30. VI. 1900. Für Handels- u. Gewerbekreise zusammengestellt. (VII, 63 S.) Ludwigshafen 1901, Fr. Baumgartner's Buchh.

Koefoed, Michael, Die soziale Gesetzgebung Dänemarks. Jahrh. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 23. Bd. Jena, G. Fischer.

Koehne, K., Die Arbeitsordnungen im deutschen Gewerberecht. (VIII, 271 S.) Berlin 1901, Siemenrot und Troschel.

Kotze, O., Die Seemannsordnung vom 2. VI. 1902, nebst Gesetz, betr. die Verpflichtung der Kauffahrteischiffe zur Mitnahme heimzuschaffender Seeleute, vom 2. VI. 1902, Gesetz, betr. die Stellenvermittelung der Seeleute, vom 2. VI. 1902, Gesetz, betr. Abänderung seerechtlicher Bestimmungen des Handelsgesetzbuchs, vom 2. VI. 1902. (59 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.

Kroon, S., Gewerbeordnung. In der Fassg. d. Bekanntmachg. vom 26. VII. 1900 betr. die Redaktion der Gewerbeordng. f. das Deutsche Reich. Als Anlage: 37 verschiedene Bekanntmachgn., die Gewerbeordng. betr., vom 27. II. 1888 bis 28. XI. 1900. (284 S.) Deutsches bürgerliches u. Gewerberecht m. ausführl. Erläuterungen. Nr. 13. Berlin 1901, Deutscher Verlag.

Lahantière, R., Kleiner Katechismus der Sozialreform. (23 S.) Sammlung gesellschaftswissenschaftlicher Aufsätze. H. XVII. München, M. Ernst.

Landmann, R. v., Kommentar zur Gewerbeordnung für das Deutsche Reich. 4. Aufl. bearb. v. G. Rohmer. (In 10 Lfgn.) 1. Lfg. (1. Bd. S. 1—160.) München, C. H. Beck.

Lang, O., Die Arbeiterschaft und die Alkoholfrage. Mit einem Nachwort von Dr. V. Adler. 20 S. Wien, Wiener Volksbuchhdlg.

Mc. Lean, S., Die kanadischen Arbeitsgesetze. Economic Journ. XI. 42. London.

Loria, A., Das neue Gesetz über das Arbeitsamt in Italien. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 16. Leipzig.

Low, A. M., The British Workmen's Compensation Act and its operation. Bulletin of the Department of Labor. VI. 32. Washington, 1901.

— Labor and the Law in England. Forum. Oct. 1901.

Macrosty, H. W., Die englische Fabrikgesetzgebung in den Jahren 1878—1901. Archiv f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 5. 6. Berlin, C. Heymann.

May, M., Die badische Fabrikinspektion in ihrem Wirken gegen den Alkohol. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Metzger, W., Die neue Seemannsordnung. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Mischler, E., Die österreichische Gewerbeinspektion im Jahre 1900. Archiv f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 3. 4. Berlin, C. Heymann.

Molkenbuhr, H., Die neue Seemannsordnung und ihre Nebengesetze. Archiv f. soziale Gesetzgebg. u. Statistik. XVII. Bd. H. 5. 6. Berlin, C. Heymann.

Müller, P., Die neue Seemannsordnung, ihre Geschichte und ihre Bedeutung. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 9.

Neukamp, E., Die Gewerbeordnung für das Deutsche Reich in ihrer neuesten Gestalt (Bekanntmachung des Reichskanzlers vom 26. VII. 1900) nebst Ausführungsvorschriften. Unter besond. Berücksicht. des bürgerl. Gesetzbuchs erläuterte Textausg. m. Sachregister. 5. Aufl. (XV, 677 S.) Gesetzsammlung. Textausg. m. Anmerkg. 6. Bd. Berlin 1901, Siemenroth & Troschel.

Neukamp, Die Arbeitsordnungen für offene Verkaufsstellen. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 28. Leipzig.

Newman, G., The Factory and Workshop Act, 1901, as Affecting Bakehouses. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Nunn, E. W., A Manual of Practice under the Companies Act, 1900. With Notes and Forms. 134 S. London, Howard and Jones.

* ***Oldenberg, K.,*** Arbeiterschutz in Gast- und Schankwirtschaften. Referat. Nebst einem Korreferat v. Geschäftsführer G. Staake. Schriften d. Gesellsch. f. soziale Reform. Hrsg. von dem Vorstande. H. 3 u. 4. Jena, G. Fischer. (74 S.)

— Die Bundesratsverordnung zum Schutz der Kellner und Köche. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 20. Leipzig.

Oubert, A., Arbeitsbedingungen bei Submissionen. (Die zu Gunsten der Arbeiter aufgestellten Bedingungen, denen die Behörden bei Vergebung öffentl. Arbeiten

die Unternehmer unterwerfen.) Übers. v. F. Hanptvogel. (VI, 161 S.) Leipzig, Dieterich.

Pannier, K., Gewerheordnnng für das Deutsche Reich (Fassung der Bekanntmachung vom 26. VII. 1900), nehst dem Gesetze über die Beschlagnahme des Arbeitslohnes, dem Einführungsgesetz für Elsaß-Lothringen und den wichtigsten Ansführungsbestimmungen. Textausg. m. knrzen Anmerkgn. u. Sachregister. 14. Anfl. (271 S.) Universal-Bibliothek. Nr. 1781. 1782. Leipzig, Ph. Reclam jun.

Pearsons, A. and ***A. Bertram,*** The Workmen's Compensation Acts, 1897 and 1900. 2nd edit. London, Clowes.

Perels, L., Die Seemannsordnung vom 2. Juni 1902 und ihre Nebengesetze. (XI, 95 S.) Berlin, E. S. Mittler & Sohn.

Poetzsch, H., Der Arbeiterschutz im Gastwirtsgewerbe. Neue Zeit. XX. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Purlitz, F., Deutsche Seemannsordnung. Gesetz vom 2. VI. 1902, nebst Gesetz betr. die Verpflichtg. deutscher Kauffahrteischiffe zur Mitnahme hilfsbedürft. Seeleute u. Gesetz, betr. Stellenvermittelg. f. Schiffsleute vom 2. VI. 1902, sowie Zusammenstellg. der Bestimmgn. üh. die Militärverhältnisse der seemänn. u. halbseemänn. Bevölkerg. u. die Anmusterg. als Schiffsmann. Bearb. u. zusammengestellt. (71 S.) Bremerhaven, L. v. Vangerow.

Redgrave, A., Factory Acts. 7th—9th edition. London, Butterworth.

****Reichesberg, J.,*** Zur Frage des Arbeiterschutzes bei öffentlichen Submissionen. (Aus: „Schweiz. Blätter f. Wirtschafts- u. Sozialpolitik.") (39 S.) Bern, C. Sturzenegger.

Reyer's A., Handausgabe der Gewerbeordnung für das Deutsche Reich in der Fassung der Reichskanzlerhekanntmachung vom 26. VII. 1900, mit den Vollzugsvorschriften des Reichs und des Königreichs Bayern, sowie ein Anhang, enthaltend Auszug aus dem bayerischen Gewerbegesetze vom 30. I. 1868, dem Gewerbegerichtsgesetze etc. In 3. Anfl. neu bearh. v. Th. Stößel. 1. Bd. (VIII, 594 S.) Ansbach 1901, C. Brügel & Sohn.

Rohrscheidt, K. v., Die Gewerbeordnung für das Deutsche Reich in der Red. vom 26. VII. 1900, mit sämtlichen Ausführungshestimmungen für das Reich und für Preußen. Für den Gebrauch in Preußen erläutert. 1. u. 2. Lfg. (S. 241—480.) Leipzig 1901, C. L. Hirschfeld.

Rosenthal, M., Reichs-Gewerbe-Ordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 26. VII. 1900. Textausg. m. Verweisgn., Ahdr. einschläg. Stellen anderer Gesetze, sowie e. Verzeichnis der Ausführungsbestimmgn., nehst dem Gewerhegerichtsgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 29. IX. 1901 u. e. ausführl. Sachregister. 2. Aufl. (VII, 245 S.) Leipzig, Dieterich.

Ruegg, A. H., The Law of Factories and Workshops as Amended hy the Factory Act, 1901. London, Stevens & Sons.

Salomon, A., Die vorgeschrittensten Arheiterschutzgesetze der Welt. Das Freie Wort. II. Jahrg. Nr. 6.

Sarrante, T., Limitation légale de la durée du travail en Allemagne. Paris 1901. Larose.

****Seidel, R.,*** Der Achtstundentag vom Standpunkte der Sozialökonomie, der Hygiene, der Moral und der Demokratie. (16 S.) Leipzig, R. Lipinski.

Schmidt, R., Arbeiterkammern und Arheitsamt. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 3.

Schicker, v., Die Gewerbeordnung für das Deutsche Reich nach dem uenesten Stande mit Erläuterungen und den Ausführungsvorschriften des Reichs. 4. Aufl. 2. Bde. (XVI, u. 1378 S.) Stuttgart 1901, W. Kohlhammer.

Senhouse, R. M., Workmen's Compensation Cases. Vols 1, 2 and 3 in I vol. London, W. Clowes.

— Workmen's Compensation Cases Being Reports of Cases decided under the Workmen's Compensation Acts. Vol. 4. London, W. Clowes.

Simonson, P. F., The Companies Act, 1900. With Commentaries and Forms. 2nd edit. 198. S. London, E. Wilson.

Smith, C. M., A Treatise on the Law of Master and Servant. 5th edit. London, Sweet and Maxwell.

Szántó, M., Anfänge der ungarischen Gesetzgehung zum Schutze landwirtschaftlicher Arheiter. Közgazdasagi Szemle, herausgegeh. v. d. Ungar. volkswirtschaftl. Gesellsch. XXV. 1.

Tuckwell, G. M., Industrial Work and Industrial Laws. With a Chapter on Public Health by Nora De Chanmont. 44 S. London, Industrial Law Committee.

Valesh, E. M., Der Neunstundentag für Maschinisten. Americ. Federationist. VIII. 6. Washington.

Vogel, H., Der Arbeiterschutz in Spanien. Neue Zeit. XX. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Volmar, F., Zur Frage des Arbeiterschutzes bei öffentlichen Submissionen. Schweiz. Blätter f. Wirtschafts- u. Sozialpol. X. Jahrg.

Waxweiler, E., Arbeiterschutz und Konkurrenzfähigkeit. Soz. Praxis. XII. Jahrg. Nr. 3. Leipzig.

Webb, S., The Case for the Factory Acts. With Preface by Mrs. H. Ward. 2nd edit. 250 S. London, G. Richards.

Weber, A. F., Workmen's compensation acts of foreign countries. Bulletin of the Department of Labor. Vol. VII. Washington.

Williams, C. W. and ***C. E. Musgrave,*** The Factory and Workshops Act, 1900, Its General Effect and Parliamentary History. With Notes and Other Information, including the full Text of the Act for the Guidance of Employers of Labour and Others. 196 S. London, E. Wilson.

Wilson, M., Contracting out from the Workmen's Compensation Act. Economic Journ. XI. 43. London.

Wirtz, P., Belgiens soziale Gesetzgebung. Soziale Revue. II. 1. Essen-Ruhr. 1901.

Wolff, H. W., Arbeiterschutzgesetzgebung in England in neuester Zeit. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 23. Bd. Jena, G. Fischer.

Wullschleger, E., Der gesetzliche Arbeiterschutz im Kanton Baselstadt. Schweiz. Blätter f. Wirtschafts- u. Sozialpol. X. Jahrg.

Zizek, F., Die moderne Sozialpolitik in Frankreich und in Österreich. Zeitschr. f. Volkswirtsch., Sozialpol. und Verwaltung. Bd. XI. H. 1. Wien, Leipzig, W. Braumüller.

****Arbeitszeitverlängerungen*** (Überstunden) im Jahre 1900 in fabrikmäßigen Betrieben. Hrsg. vom k. k. arbeitsstatist. Amt im Handelsministerium. (41 S.) Wien, Hof- und Staatsdruckerei.

****Arbeitszeitverlängerungen*** (Überstunden) im Jahre 1901 in fabrikmäßigen Betrieben. Hrsg. vom k. k. arbeitsstatist. Amt im Handelsministerium. (32 S.) Wien, Hof- u. Staatsdruckerei.

Berggesetz für das Königreich Württemberg vom 7. April 1874 nebst Vollzugsvorschriften. (IX, 106 S.) Stuttgart, W. Kohlhammer.

Bergpolizeiverordnung vom 28. März 1902 über Betriebsanlagen auf Bergwerken. (27 S.) Essen, G. D. Baedeker.

Bergpolizeiverordnung für die Braunkohlenbrikettfabriken und Aufbereitungsanstalten. (Aus: Regierungsblatt.) (14 S.) Darmstadt, G. Jonghaus.

Die Beschäftigung der Angestellten in Gastwirtschaften. Enth. Die Bekanntmachg. vom 23. Januar 1902 m. Erläutergn., sowie die f. die Überstunden u. Ruhezeiten zu führ. Verzeichnisse. (16 S.) Leipzig, Roßberg u. Berger.

Comité central des houillères de France, étude sur la durée du travail dans les mines. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

The Factory and Workshop Act, 1901. Pocket edition. London, Simpkin.

Gewerbeordnung für das Deutsche Reich. In der vom Reichskanzler am 26. Juli 1900 (RGBl. S. 871) bekannt gemachten Fassung. (160 S.) Straßburg 1901, Straßburger Druckerei und Verlagsanstalt.

Die Gewerbeordnung für das Deutsche Reich in der neuesten Fassung mit den badischen Vollzugsvorschriften. VIII, 408 S.) Kalsruhe 1901, Macklot.

Gewerbeordnung für das Deutsche Reich vom 30. Juni 1900. (163 S.) Dülmen 1901, J. Horstmann'sche Buchh.

Landesbehördliche Arbeiterschutzvorschriften. Zusammengestellt im Reichsamt des Innern. (150 S.) Berlin, R. v. Decker's Verlag.

Rapports sur l'application pendant l'année 1900, des lois réglementant le travail. Rapport sur l'application de la loi du 2 novembre 1892 par ces membres de la commission supérienre du travail. Rapport du 12 juin 1893 par le Ministre du Commerce. Rapport des ingénieurs en chef des mines. Publication du Commerce. Paris, Berger-Levrault.

Digitized by Google

Réglementation du travail dans l'industrie. Lois, décrets, arrêtés. Septembre 1892. Paris, Berger-Levrault.

****Reichsgesetz*** betr. die Beschäftigung von Gehilfen und Lehrlingen in Gast- u. Schankwirtschaften nach der Bekanntmachung vom 23. I. 1902 und die Reden im Deutschen Reichstage in der Sitzung vom 31. I. 1902. (20 S.) Flöha, A. Peitz u. Sohn.

Résultats statistiques du recensement des industries et professions (Dénombrement général de la population du 29 mars 1896). Tome IV. Resultats généraux. Paris, Berger-Levrault.

Seemannsordnung, deutsche. Gesetz vom 2. VI. 1902. Nebst Gesetz, betr. die Verpflichtung der Kauffahrteischiffe zur Mitnahme heimzusch. Seeleute. Vom 2. VI. 1902. Gesetz, betr. die Stellenvermittlung f. Schiffsleute. Vom 2. VI. 1902. Gesetz, betr. Abänderung seerechtl. Vorschriften des Handelsgesetzbuchs. Vom 2. VI. 1902. (40 S.) Hamburg, Eckardt & Meßtorff.

Die Sonntagsruhe im Handelsgewerbe. I. Teil: Wie das Gesetz entstand. Hrsg. vom deutschnationalen Handlungsgehilfenverbande. (80 S.) Hamburg.

Verordnung für die Organisation des Gewerbeaufsichtsdienstes und Dienstanweisung für die Gewerbeaufsichtsbeamten. (Aus: Regierungsblatt.) (24 S.) Darmstadt, G. Jonghaus.

Verzeichnis der (in der Gast- u. Schankwirtschaft . . .) beschäftigten Gehilfen u. Lehrlinge u. der diesen gemäß Ziffer 4 der Bestimmungen des Bundesrats üb. die Beschäftigung v. Gehilfen u. Lehrlingen in Gast- u. Schankwirtschaften vom 23. I. 1902 gewährten Ruhezeiten. (107 S.) München, C. Gerber.

5. Frauen- und Kinderarbeit.

****Agahd, K.,*** Kinderarbeit und Gesetz gegen die Ausnutzung kindlicher Arbeitskraft in Deutschland. (Unter Berücksichtg. der Gesetzgebg. des Auslandes u. der Beschäftigung der Kinder in der Landwirtschaft.) (XII, 206 S.) Jena, G. Fischer.

— Entwicklung und gegenwärtiger Stand der Frage der Kinderarbeit. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 2, 3.

— Erwerbstätigkeit schulpflichtiger Kinder. Jugendfürsorge. II. 1.—4. Berlin 1901.

Arlt, J., Die gewerbliche Nachtarbeit der Frauen in Österreich. Bericht, erstattet der internationalen Vereinigg. f. gesetzl. Arbeiterschutz. (37 S.) Schriften der österr. Gesellschaft für Arbeiterschutz. H. I. Wien, F. Deuticke.

Ashby, J. M., Der Kampf gegen die Kinderarbeit in Alabama. Americ. Federationist. VIII. 5. Washington.

— Über Kinderarbeiten. American Federationist. Washington, 1901.

Barbour, P. F., Child labour. Amer. Pract. and News. XXXIII. 10 H.

Bosanquet, H., A study in women's wages. Economic Journ. XII. 45. London.

Brandt, v., Die Frage der Regelung der Fabrikarbeit verheirateter Frauen nach den Ergebnissen der im Jahre 1899 veranstalteten Reichsenquete. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 23. Bd. Jena, G. Fischer.

Braun, L., Die Frauenfrage auf dem Münchner Parteitag. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 10.

Brod, B., Die gewerbliche Nachtarbeit der Frauen in Österreich. Arbeiterschutz. Wien.

Brodnitz, G., Der englische Gesetzentwurf zum Schutze der Kinderarbeit. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 24 Bd. Jena, G. Fischer.

Chazal, A., L'interdiction du travail de nuit des femmes dans l'industrie française. (159 p.) Paris, A. Pedone.

Dubois, E., Le travail des femmes mariées dans la grande industrie allemande. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

— Le travail des femmes mariées dans la grande industrie allemande. Réforme sociale. 3. Paris.

Francke, E., Die Regelung der gewerblichen Kinderarbeit. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 29. Leipzig.

Frankenberg, v., Der Schutz der Frauen- und Kinderarbeit in Deutschland. (20 S.) Braunschweig, E. Appelhaus & Comp.

Digitized by Google

Fürth, H., Die Fabrikarbeit verheirateter Frauen. (66 S.) Schriften des sozialwissenschaftlichen Vereins in Berlin, hrsg. v. O. Stillich. H. III. Frankfurt a. M., E. Schnapper.

Greaves, C. A., The granting of certificates of fitness to children and young persons employed in factories and workships. Brit. med. Journ. Sept. 13.

Hansen, Die Erweiterung des Handarbeitsunterrichts für schwachsinnige, taubstumme und verkrüppelte Personen. Concordia. IX. Jahrg. Nr. 3. Berlin.

Hedinger, O., Die Frauenarbeit in Frankreich. Schweiz. Blätter f. Wirtsch.- u. Sozialpol. X. Jahrg.

Hofmann, E., Der Gesetzentwurf, betr. Arbeiterinnenschutz im Kanton Bern. Archiv f. soziale Gesetzgebung u. Statistik. XVII. Bd. H. 5, 6. Berlin, C. Heymann.

Kamp, Unsere jugendlichen Lohnarbeiterinnen in Arbeit, Unterricht und Mußestunden. (L. Huberti's prakt. gewerbl. Bibliothek.) (VIII, 164 S.) Leipzig, H. Klasing.

Lennhoff, R., Arbeiterinnenheim in Berlin. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Lill, F., Zur Bekämpfung der Heimarbeit. Gewerkschaft. IV. 8, 9. Wien, 1901.

Lüders, E., Arbeiterinnenorganisation und Frauenbewegung. Hrsg. v. d. Kommission f. d. Arbeiterinnenfrage des Vereins „Frauenwohl-Berlin". (23 S.) Berlin, F. Dümmler's Verl.

Martin, G., L'interdiction du travail de nuit des femmes en France. Revue d'Economie Politique. Tome XVI.

Martin, M., Die Frau als Gehilfin bei sozialen Zeitaufgaben. Vandenboeck & Ruprecht, Göttingen.

Pieper, A., Der Zehnstundentag für Arbeiterinnen. Arbeiterwohl. 22. Jahrg.

****Pieper, A.*** u. ***H. Simon,*** Die Herabsetzung der Arbeitszeit für Frauen und die Erhöhung des Schutzalters für jugendliche Arbeiter in Fabriken. Referate. Nebst e. Bericht üb. d. Generalversammlung d. Gesellschaft f. soziale Reform in Köln. (164 S.) Schriften der Gesellschaft f. soziale Reform. Hrsg. v. d. Vorstande. H. VII u. VIII. Jena, G. Fischer.

Pohle, L., Die Erhebungen der Gewerbe-Aufsichtsbeamten über die Fabrikarbeit verheirateter Frauen. Jahrb. f. Gesetzgebung, Verwaltung u. Volkswirtschaft. 26. Jahrg. H. 1. Leipzig, Duncker u. Humblot.

Raseri, H., Les enfants assistés. Notes de législation et statistique comparées. Bulletin de l'Institut Intern. de Statistique. Tome XII.

Reisshaus, E., Die Kinderarbeit in der Sonneberger Spielwaren-Industrie. Neue Zeit. XX. Jahrg., I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Richthofen, E. v., Die weibliche Fabrikinspektion. Der Arbeiterfreund. 40. Jahrg. 1. Vierteljahrsheft. Berlin, L. Simion.

Salomon, A., Soziale Frauenpflichten. Vorträge. (136 S.) Berlin, O. Liebmann.

Schenk, P., Die Beschäftigung von Kindern unter 14 Jahren im Kleingewerbe und in der Hausindustrie, vom gesundheitlichen und sittlichen Standpunkt betrachtet. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 2. H.

Scheven, P. u. ***R. Wuttke,*** Untersuchungen über die Heimarbeit der Frauen in Dresden. Schriften der Dresdner Gesellschaft für soziale Reform. Hrsg. vom Vorstand. H. I. Dresden, O. V. Böhmert.

Schirmacher, K., Frauenarbeit in Frankreich. Jahrb. f. Gesetzgeb., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 3. Leipzig, Duncker u. Humblot.

— Le travail des femmes en France. La Musée Social. VIIe Année Nr. 6. Paris, A. Rousseau.

Schuler, F., Weibliche Fabrikinspektoren in der Schweiz. Archiv f. Soziale Gesetzgebung u. Statistik. XVII. Bd. H. 3, 4. Berlin, C. Heymann.

Simon, H., Die Lage der weiblichen Dienstboten in Berlin. Neue Zeit. XX. Jahrg., I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

— Kinderarbeit. D. Zukunft v. M. Harden. X. 37. Berlin, 1901.

Tippmann, A., Die erwerbsmäßige Kinderbeschäftigung und ihr Einfluß auf Erziehung und Unterricht. (36 S.) Leipzig, 1901.

Tournier, G., Die gewerblichen Lehrverträge und der Rechtszustand auf dem Gebiete des Schutzgesetzes für Lehrlinge. Gemeinverständlich dargestellt. (VIII, 72 S.) Berlin 1901, C. Heymann.

Zimmermann, W., Sozialpolitik in Italien. Gesetz über die Frauen- und Kinderarbeit. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 50. Leipzig.

Bekanntmachung, betr. den Vollzug der kaiserlichen Verordnung, die Inkraftsetzung der in § 154, Abs. 3 der Gewerbeordnung getroffenen Bestimmung betr., vom 9. VII. 1900, und der Bekanntmachung, die Ausführungsbestimmungen des Bundesrats über die Beschäftigung von jugendlichen Arbeitern und Arbeiterinnen in Werkstätten mit Motorbetrieb betr., vom 13. VII. 1900 (R.G.Bl. S. 565 ff.). (Aus: Regierungsblatt.) (38 S.) Darmstadt 1901, G. Jonghaus.

Bestimmungen für Fabriken und Motorwerkstätten über die Beschäftigung von Arbeiterinnen und jugendlichen Arbeitern. §§ 135—139b der Gewerbeordnung für das Deutsche Reich u. kaiserl. Verordnung vom 9. VII. 1900, sowie Bekanntmachung des Bundesrats vom 13. VII. 1900, betr. die Ausführungsbestimmungen des Bundesrats über die Beschäftigung von jugendl. Arbeitern u. von Arbeiterinnen in Werkstätten mit Motorbetrieb. (32 S.) Dresden, G. A. Kaufmann's Buchh. 1901.

Employment of Children out of School Hours. Report of the Chief Officier of the Public Central Department as to the Limitation and Regulation of the Employment of School Children out of School Hours. 1900/1. London County Council.

Entwurf eines Gesetzes, betr. Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben. (24 S.) Berlin, C. Heymann.

Die jugendlichen Fabrikarbeiter und die Fabrikarbeiterinnen im Jahre 1901. Vierteljahrshefte zur Statistik d. Dtsch. Reichs. XI. Jahrg. H. 4.

****Schutz*** den Heimarbeitern! Eine Denkschrift des Verbandes der Schneider, Schneiderinnen u. verw. Berufsgenossen an Bundesrat und Reichstag. Mit e. Anh.: Sozialstatistik des deutschen Schneidergewerbes. (306 S.) Berlin 1901, Buchh. Vorwärts in Komm.

6. Berufskrankheiten.

Almquist, Einige Worte über den Unterricht in Gewerbehygiene. Social Tidskrift, Organ for Studender och Arbetare. I. 1. Stockholm.

Allan, F., Underground Bakehouses. Public Health. Vol. XIV.

Bellom, P., Die Fabrikation der elektrischen Glühlampen. Zeitschr. f. Gewerbehygiene, Unfallverhütg. u. Arbeiterwohlfahrtseinr. IX. Jahrg. Nr. 19—20. Wien.

Berthenson, L., La réglementation du travail dans les industries spécialement insalubres, en Russie. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Braun, A., Gesundheitsschädliche Einflüsse. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 18. Berlin.

Bruns, Die Phosphornekrose und ihre Verhütung. Deutsche Revue. Dezember.

Dudfield, F., Insanitary Bakehouses. The Sanitary Record. Vol. XXIX.

Eisner, W., Beobachtungen über den gesunden und kranken Arbeiter. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 44, 45, 48, 49, 50. Berlin.

Fournier, L., L'Industrie des Fleurs artificielles. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Friedringer, K., Über sanitäre Verhältnisse in Buchdruckereibetrieben. D. österreich. Sanitätsw. XIX. Jahrg. Nr. 27. Wien, A. Hölder.

****Glibert, D.,*** Les filatures de lin. Étude d'hygiène professionelle. Rapport d'enquête à M. le Ministre de l'industrie et du travail. 463 S. Royaume de Belgique. Ministère de l'industrie et du travail. Office du Travail Bruxelles, J. Lebègue et Cie.

Haldane, J., The Air of Factories and Workshops. The Journal of Hygiene. Vol. II. Cambridge.

Hauck, K., Schutz der Stanbarbeiter. Zeitschr. f. Gewerbehygiene, Unfallverhütung und Arbeiterwohlfahrtseinricht. IX. Jahrg. Nr. 8—11. Wien.

Heath, C., Professional longevity. The Lancet. April 5. p. 992.

Heermann, G., Über Caissonkrankheit. (Nach e. Vortrage.) (20 S. m. Fig.) Sammlung klinischer Vorträge, begründet v. R. v. Volkmann. Neue Folge hrsg. v. E. v. Bergmann, F. Müller u. F. v. Winckel. Nr. 334. Leipzig, Breitkopf & Härtel.

Heucke, Lithopon contra Bleiweiß. Soz. Praxis. XII. Jahrg. Nr. 11. Leipzig.

Hoeber, W. R., Die Gesundheitsgefährdung der Augsburger Arbeiter. Concordia. IX. Jahrg. Nr. 14. Berlin.

Jehle, L., Hygiene der Ziegelarbeiter. Zeitschr. f. Gewerbehygiene, Unfallverhütg. u. Arbeiterwohlfahrtseinr. IX. Jahrg. Nr. 16—19. Wien.

Kaup, J., Blei- und Phosphorvergiftungen in den gewerblichen Betrieben Österreichs. Tatsachen und Aufgaben der Gesetzgebung. Bericht, erstattet der internationalen Vereinigung f. gesetzl. Arbeiterschutz. (79 S.) Schriften der österr. Gesellschaft f. Arbeiterschutz. H. III. Wien, F. Deuticke.

Korn, G., Allgemeine Gewerbehygiene. Ein gemeinverständl. Abriß der gewerbl. Gesundheitslehre. (Hnberti's prakt. gewerbl. Bibliothek.) (86 S.) Leipzig, H. Klasing.

Meermann, G., Über Caissonkrankheit. Sammlung klinischer Vorträge. Nr. 334. Leipzig, Breitkopf & Härtel.

Merkel, S., Zur Hygiene im Schneidergewerbe. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 4. H. 1. Hälfte.

Newman, G., The Air of Bakehouses. Puhlic Health. Vol. XV.

Oliver, T., Gold Miner's Phthisis and Some of the Dangers to Health Incidental to Gold Mining in the Transvaal. The Lancet. Vol. 162. p. 1677.

Olshausen, Epidemische Bleivergiftnng. Gesundheitsingenieur. 25. Jahrg. Nr. 11.

Pfeiffer, E., „Drogistenkrankheiten". Vorschläge zu deren Behandlung. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätsw. XXIV. Bd. Berlin.

**Prinzing, F.*, Die Erkrankungshäufigkeit nach Beruf und Alter. Zeitschr. f. d. ges. Staatswissensch. 58. Jahrg. H. 3, 4. Tübingen, H. Lanpp.

Rambousek, J., Schädliche Gase im gewerblichen Betriebe. Zeitschr. f. Gewerbehygiene, Unfallverhütg. u. Arbeiterwohlfahrtseinr. IX. Jahrg. Nr. 3—7 u. 10—16. Wien.

Reille, P., La Législation Sanitaire Industrielle En France Et A L'Étranger. Annales D'Hygiène Puhl. Tome XXXXVIII. Paris.

Reitter, jun. C., Die Lohgerherei in ihrer Beziehung zur Tuberkulose. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 4.

Richter, C., Über Krankheit der Atmungsorgane bei Lehrern. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 11.

Röpke, F., Die Berufskrankheiten des Ohres und der oberen Luftwege. (147 S.) Die Ohrenheilkunde der Gegenwart und ihre Grenzgebiete. In Einzeldarstellgn. hrsg. v. O. Körner. II. Wiesbaden, J. F. Bergmann.

Roth, Die Mitwirkung des Kreisarztes auf dem Gebiete der Gewerbehygiene. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

— Gewerbehygienische Rundschau. 4 Abschnitte. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Schuber, Bleivergiftung bei den Blattstichwebern in Appenzell a. Rh. Korrespond.-Blatt f. schweiz. Ärzte. Nr. 4.

Schulz, M. v., Zur Hygiene des Gärtnergewerbes. Med. Ref. X. Jahrg. Nr. 38 u. 39. Berlin.

Schumburg, Hygiene des Marsches und der Truppenunterkunft. Klinisches Jahrbuch. IX. Bd. Jena, G. Fischer.

— Marschhygienische Untersuchungen. Deutsche mil.-ärztl. Zeitschr. XXXI. 8. H.

Silberstern, P., Hygiene der Arbeit in komprimierter Luft. (Handh. d. Hyg., hrsg. von Th. Weyl. 1. Suppl.-Band.) (36 S.) Jena, G. Fischer.

Sommerfeld, Th., Gewerbehygienische Fragen auf der Internationalen Tuberkulosekonferenz in Berlin am 22.—26. Oktober 1902. Concordia. IX. Jahrg. Nr. 22, 23. Berlin.

— Die Bekanntmachung des Bundesrats, betr. die Einrichtung und den Betrieb von Steinbrüchen und Steinhauereien (Steinmetzbetrieben). Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 34. Leipzig.

— Hygiene der Holzindustrie. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 2, 3, 4, 5. 6, 7.

— Gewerbehygienische Fragen auf der Internationalen Tuberkulosekonferenz in Berlin am 22.—26. Oktober 1902. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 23, 24.

Wagener, O., Über Gesundheitsschädigungen in Akkumulatorenfabriken und gesundheitspolizeiliche Maßregeln dagegen. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 4. H. 1. Hälfte.

Wassilieff, N., Fort mit dem Bleiweiß aus den Malerwerkstätten! (Baseler Arbeitersekretariat.) Basel, Verl. d. Zentralverb. d. Maler, Lackierer, Gipser, Vergolder u. Stukkateure der Schweiz.

**Wendlandt, E.*, Die Betriebs- und Gewerbekrankheiten der Magdeburger Ortskrankenkassenmitglieder 1901. Im Selbstverlag der Allg. Ortskrankenkasse Magdeburg.

7. Unfall- und Invaliditätsversicherung.

Artibal, J., L'assurance ouvrière à l'étranger. (116 p.) Paris, 1901. Soc. d'édit. scient.

Bazille, Über den Begriff und die Feststellung der Invalidität. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 12. Berlin, Verl. d. Arbeitervers.

— Die Begutachtung der Ansprüche auf Invalidenrente durch die unteren Verwaltungsbehörden. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 32. Berlin. Verl. d. Arbeitervers.

Beaumont, A., Assurances contre les accidents etc. Moniteur des assurances. 404. 1901.

Beauregard, P., Les accidents du travail et l'assurance. Monde Économique. X. 13. Paris, 1900.

Becker, F., Der Entschädigungsanspruch des Arbeiters bei Augenverletzungen. Ein neuer Versuch, denselben durch e. einfaches Rechnungsverfahren genau prozentualiter festzustellen. Aus: Arbeitervers. (12 S.) Berlin 1901, Verlag der Arbeiterversorgung, A. Troschel.

— Der Entschädigungsanspruch des Arbeiters bei Augenverletzungen. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 1. Berlin. Verl. d. Arbeitervers.

Bellom, M., De la Responsabilité en matières d'accidents du travail. Commentaire de la loi du 9 avril 1898 et des lois et décrets subséquents. 2 édition entièrement refondue. Paris, A. Roussean.

— Chronique des questions ouvrières et des assurances sur la vie. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. No. 12.

— Des relations mutuelles de l'assistance et de l'assurance ouvrière. Revue polit. et parlementaire. VIII, 81. Paris, 1901.

— Les assurances ouvrières devant le Congrès de Dusseldorf. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

— Die Frage der Arbeiterpensionen vor dem französischen Parlamente. Soziale Rundschau. II, 6, 12. Wien.

Bernacchi, L., De la nécessité d'un enseignement universitaire de la médecine des accidents du travail. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Bielefeld, A., L'assurance ouvrière allemand et les moyens de prévenier et combattre les maladies populaires. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Boediker, L'importance économique et politique de l'assurance ouvrière allemande. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Bovet, A., Les assurances ouvrières obligatoires. Leur rôle social. Bern 1901 Staempfli.

Brandenberg, Das Wichtigste aus der Arbeiterschutzgesetzgebung. (8 S.) Köln 1901, M. Du Mont-Schauberg'sche Buchh.

Brouardel, G., Accidents du Travail de l'Évalnation des Infirmités Permanentes. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.

Cahen, P., Syphilis und Unfall. Ärztl. Sachverst. Ztg. VIII. Jahrg.

Cahn, N., Die Gewerbennfälle und Gewerbekrankheiten des Auges, nebst Maßnahmen zu deren Verhütung, m. besond. Berücksicht. der Arbeiterschutzbrillen. Bearb. f. d. „Rigaer Jubiläumsausstellg. f. Industrie u. Gewerbe 1901". (74 S. m. Abbildgn.) Riga 1901, C. Bruhns.

Cau, J. P., Pensionsfondsen von werklieden. Economist. LI.

le Cointe, A., Les sociétés de secours mutuels et leur organisation technique. (40 p.) Genève.

Deléarde, La médicine des accidents du travail au point de vue médico-légal. Echo méd. du Nord VI, 46.

Desouches, G., Loi Du 9 Avril 1898 Sur Les Accidents Du Travail, Projet D'Évaluation De Diminution De Valeur Ouvrière. Annales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.

Dittrich, P., Praktische Anleitung zur Begutachtung der häufigsten Unfallschäden der Arbeiter. (XI, 224 S.) Wien 1901, Wilhelm Braumüller.

Dubois, J., Les pensions de vieillesse en Belgique, exécution et résultats de la loi du 10 mai 1900. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Digitized by Google

Duchauffour, A., Accidents Du Travail. Évalnation des Invalidités Permanentes D'Après Les Conciliations. Intervennes An Tribunal Civil De La Seine. Annales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.

**Düttmann, A.*, Die dentsche Arbeiterversicherung. Eine gemeinverständl. Darstellg. der Bestimmgn. der Kranken-, Unfall- n. Invalidenversicherungsgesetze n. der Wirkgn. derselben. Unter besond. Berücksicht. der Interessen des Handels- n. Gewerbestandes bearb. (L. Hnberti's moderne kaufmänn. Bibliothek.) 2. Ansg. (VIII, 124 S.) Leipzig, L. Hnberti.

Düwell, A., Schönfärberei in der Unfallstatistik. Nene Zeit. XXI. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Eisner, W., Der Berliner Verein für Unfallverletzte. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 33. Leipzig.

Feilchenfeld, L., Leitfaden der ärztlichen Versicherungspraxis. Kurz gefaßte Darstellg. der wichtigsten Fragen aus der vertrauensärztl. Tätigkeit bei den „Versicherungsgesellschaften f. Leben u. Unfall," (IX, 131 S.) Wien 1903, Urban, Schwarzenberg.

Fiedler, L., Assistance aux convalescents. Tuberculosis. Vol. I. H. 2, 4.

— L'assistance sociale aux onvriers en Allemagne. Zeitschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 5.

Fitger, E., Einiges zur Unglückshänfigkeit in der dentschen und englischen Handelsflotte. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 46. Leipzig.

**Frankenberg, H. v.*, Die Überwachnng der Rentenempfänger. Jahrb. f. Gesetzgebg., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 4. Leipzig. Duncker u. Humblot.

— Die „Beschäftigung" im Sinne d. Arbeiterversicherungsgesetzgebnng und ihr Einfluß auf die Kranken-, Unfall- und Invalidenversicherungspflicht. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherg. VIII. Jahrg. Nr. I.

— Form nnd Inhalt der Entscheidungen der Anfsichtsbehörden nach § 58 K. V. G. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 15.

— Das erhöhte Unfallkrankengeld der Mitglieder eingeschriebener Hilfskassen. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherg. VIII. Jahrg. Nr. 22.

Freund, R., Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen der Landesversicherungsanstalt Berlin. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 44. Leipzig.

Geffcken, Wesen und Grundzüge der dentschen Arbeiterversicherung. Münchn. med. Wochenschr. 48. Jahrg. 48. H. 1901.

Gebhard, H. u. *A. Duttmann*, Invalidenversicherungsgesetz vom 13. VII. 1899 erläutert; 2. umgearbeitete Aufl. des Kommentars znm Invaliden- u. Altersversicherungsgesetz vom 22. VI. 1889 von H. Gebhard (LIV, 819 n. 358 S.) Altenburg 1901, St. Geibel.

Ghio, P., Les retraites ouvrières en Italie. La Musée Social. VIIe Année Nr. 12. Paris, A. Ronsseau.

Gigot, A., Dn role de la mntualité dans l'assurance libre contre les accidents du travail. Bulletin du Comité Central dn Travail Indnstriel. 8e Année. Bruxelles.

Gillet, H., 2me congrès international des médecins de compagnies d'assurances. Annales d'Hyg. Pnbl. 3 S. Tome XXXXVI. 5. H. 1901.

Gisi, J., Stand der Kranken- und Unfallversicherungsfrage in der Schweiz. Soziale Praxis. XII. Jahrg. Nr. 13.

Goetze, E. u. *Schindler, P.*, Taschenkalender 1902 znm Gebranche bei Handhabnng der Arbeiterversicherungsgesetze. Teil I: Unfallversicherung; Tei III: Invalidenversicherung, Krankenvers. n. ortsübliche Tagelöhne. (626 u. 723 S.) Berlin, Liebel'sche Buchhdlg.

Goldschmidt, K., Wegweiser dnrch die Unfallversicherungsgesetze in der Fassnng vom 5. Juli 1900. (32 S.) Berlin, Verl. d. Verbandes d. deutschen Gewerkvereine.

Golebiewski, E., Les accidents dn travail en Allemagne. Annales d'Hyg. Pnbl. Tome XXXXVII.

Gonnard, R., Les accidents agricoles en France. Bnlletin du Comité Central du Travail Indnstriel. Bruxelles. 8e Année.

Gross, J. G., Der Weg zur Erlangung einer Invaliden- nnd Altersrente auf Grund des Reichsgesetzes vom 13. VII. 1899. (32 S.) Wiesbaden 1901, Rud. Bechtold n. Co.

Digitized by Google

*Haag, G., Rentenfigur. Skala der Einbuße der Erwerbungsfähigkeit bei Unfallschäden mit ergänzenden Bemerkungen. 5. Auflage. Seitz und Schauer. München.

Halstenberg, F., Katechismus der deutschen Unfallversicherungsgesetzgebung. (48 S.) Düsseldorf (Adersstr. 2), Selbstverlag.

Hartmann, Schutz gegen Unfallgefahren in gewerblichen Betrieben. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 14, 15, 16.

*— Schutz gegen Unfallgefahren in gewerblichen Betrieben. (16 S.) Hygienische Volksschriften, hrsg. v. Th. Sommerfeld. Nr. 2. Berlin, Vogel u. Kreienbrink.

Hegener, Th. M., Les résultats de l'assurance obligatoire contre les accidents en Allemagne en 1900. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Heindl, E., Die Arbeiterversicherung. München unter dem Einflusse der öffentl. Wohlfahrtspflege. — Festschrift der Stadt München.

Hoch, G., Fürsorge für invalide Arbeiter der städtischen Betriebe. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 15. Dresden.

Hoeflmayr, L., Teilweise u. veränderte Arbeitsfähigkeit. Münchn. med. Wchschr. 49. Jahrg. Nr. 35.

Hoffmann, F., Unfallversicherungsgesetz für Land- und Forstwirtschaft nebst Gesetz, betr. die Abänderung der Unfallversicherungsgesetze. Erläutert v. H. (VIII, 404 S.) Taschengesetzsammlung. Nr. 57. Berlin, C. Heymann.

Hoffmann, F. L., Arbeiterlebensversicherungsgesellschaften u. Tuberkuloseverhütung. Med. Ref. X. Jahrg. Nr. 2–5.

Illing, Die Invaliditäts- und Altersversicherung d. selbständigen Handwerker. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 48. Leipzig.

Jacobs, W., Fürsorge für Unfallkrüppel. Concordia. IX. Jahrg. Nr. 6. Berlin.

Jehle, J. G., Wie schützt sich der Arbeiter bei Krankheiten, Unfällen, Invalidität und im Alter gegen Not und der Arbeitgeber gegen die aus der Sozialgesetzgebung entspringende Haft- und Schadenersatzpflicht? (III, 40 S.) München. Grunewald-Berlin, Verlag der Arbeiterversorg.

Kampffmeyer, P., Die Arbeiterversicherung und die Sozialdemokratie. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 9.

Kantor, H., Das Verhältnis der Arbeiterunfallversicherungsanstalt f. d. Königreich Böhmen zu den behandelnden Ärzten. Prag. med. Wochenschr. XXVII, 51.

Keidel, J., Das Bauunfallversicherungsgesetz, nebst dem Gesetz, betr. die Abänderung der Unfallversicherungsgesetze vom 30. VI. 1900. Handausg. bearb. u. m. den hierzu erlassenen Vollzugsvorschriften hrsg. (Die Reichsgesetzgeb. auf dem Gebiete der Arbeiterversicherung.) (VII, 256 S.) Ansbach, C. Brügel u. Sohn.

Keller, Diminution des risques d'accidents dans les houillères françaises depuis 1883. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 10.

— Diminution des risques d'accidents dans les houillères françaises depuis 1883. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Klein, G. A., Zur Statistik der Arbeiterversicherung. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 21. Berlin. Verl. d. Arbeitervers.

— Welche Rechte gewährt die reichsgesetzliche Unfallversicherung den arbeitenden Klassen? Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 30. Berlin. Verl. d. Arbeitervers.

— Welche Rechte gewährt die reichsgesetzliche Unfallversicherung den arbeitenden Klassen? Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 21, 22, 23.

*Kögler, K. u. G. Pacher von Theinburg, Bericht über eine einheitliche interu. Unfallstatistik zu Zwecken der Verhütung von Unfällen bei der Arbeit. (22 S.) Schriften der österr. Gesellschaft f. Arbeiterschutz. H. II. Wien, F. Denticke.

*Kögler, K., Die neuen Zählkarten für die Statistik der österreichischen Arbeiterunfallversicherung. Allg. Statist. Archiv. VI. Bd. 1 Hlbbd. Tübingen, H. Lanpp.

— Die Internationale Unfallstatistik. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 43. Leipzig.

Koegler, Ch., Les dix premières années de l'assurance des ouvriers contre les accidents en Autriche. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Korn, A., Contribution à l'étude de la legislation impériale allemande sur les assurances ouvrières et spécialement sur l'assurance des invalides. Dijon 1901, L. Venot.

Digitized by Google

Lange E., Zur land- und forstwirtschaftlichen Unfallstatistik für das Jahr 1901. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 47. Leipzig.

Lass, L. u. *R. Maier,* Haftpflichtrecht und Reichsversicherungsgesetzgebung. 2. Aufl. 1. u. 2. Lfg. (S. 81 bis 160.) München 1901, J. Schweitzer Verlag.

Lass, L. u. *F. Zahn,* Einrichtung und Wirkung der deutschen Arbeiterversicher. 2. unveränd. Ausg., vermehrt durch e. den neuesten Stand der Gesetzgeb. u. Statistik umfass. Anh. Im Auftrage des Reichsversicherungsamts bearb. (IX. 268 S. mit 4 Taf. u. 1 farb. Karte.) Berlin, A. Asher & Co.

Leppmann, A., Die Kriminalität der Unfallverletzten. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg. Nr. 3.

Leybold, Stein- und Kohlenfall-Verunglückungen im Oberbergamtsbezirk Dortmund. Darstellung mit techn. Besprechung von 100 tödlichen Fällen aus den Monaten Januar bis Juli 1900. (Aus: „Zeitschr. für das Berg-, Hütten- und Salinenwesen im preußischen Staate". (72 S. mit 46 Abbildungen.) Berlin 1901, Wilhelm Ernst & Sohn.

Liesse, A., Les conditions du travail dans les mines de houille, hygiène et sécurite. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Lucas-Championnière, La loi sur les accidents du travail. Gaz. des Hôp. 139.

Maingie, L., Les modifications de la législation allemande sur les assurances sociales. Moniteur des assurances. 403. 1901.

Mamy, H., Résultats des concours publics internationaux ouverts par l'Association des industriels de France contre les accidents du travail. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Marcel, R., Les Accidents Du Travail Et Les Bons De Pansement. Annales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.

Martin-Saint Léon, Les projets antricbiens d'assurance contre la vieillesse, l'invalidité et le chômage. Revue des Questions Sociales et Ouvrières. LIV. 2. Paris, 1901.

Martius, F., Invalidenversicherungsgesetz und Arzt. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 4.

Menzen, Invaliditäts- und Altersversicherung in der Fassung des Invalidenversicherungsgesetzes vom 13. VII. 1899. Gesetzestext nebst einleitenden Bemerkungen, Anmerkungen, Ausführungsbestimmungen, Formularen zu Eingaben und Sachregister. (VIII, 214 S.) Paderborn, F. Schöningh.

Métin, A., Législation ouvrière et sociale en Australia et en Nouvelle Zéland. (200 p.) Paris, 1901. Imprimerie Nat.

Meyer, H., Die nach dem Invalidenversicherungsgesetz versicherungspflichtige Bevölkerung. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 6. 7. Berlin, Verl. der Arbeitervers

Moser, Ch., État actuel de la question des accidents du travail et des assurances sociales en Suisse. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Mosny, E., Le Traumatisme, La Tuberculose Et La Loi Sur Les Accidents Du Travail. Annales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.

Müller, A., Über Abschätzung der Erwerbsbeschränkung durch Schädigung des Sehorgans bei Unfallverletzten der landwirtschaftlichen Berufsgenossenschaft. Württemb. Korrespondenzblatt. LXXII. 22. H.

Müller, W., Arzt und Unfallgesetz. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. 35. H.

Mugdan, O., Kommentar für Ärzte zum Gewerbe-Unfallversicherungsgesetze, nebst dem Gesetze, betr. die Abänderung der Unfallversicherungsgesetze vom 30. Juni 1900 in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. Juli 1900 (Reichsgesetzbl. 1900 S. 573 ff.) (VIII, 215 S.) Berlin, G. Reimer.

— Arbeiterversicherungskongreß, Internationaler, in Düsseldorf — und Entgegnung von M. Schlesinger. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Neumann, H., Note sur la législation ouvrière dans le grand-duché de Luxembourg (1890—1902). Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Nickel, J., Die Reichsgesetze über die Kranken-, Unfall- und Invaliden-Versicherung. Inhalt und Auszüge nach dem Stande der Gesetzgebung vom 1. Januar 1901 dargestellt. (XI, 140 S.) Charitas-Schriften. H. VII. Freiburg i. B. 1901, Geschäftsstelle des Charitasverbandes für das katholische Deutschland.

Digitized by Google

*Oefele, X., Das Gewerbe-Unfallversicherungsgesetz nnd das Bau-Unfallversicherungsgesetz nach dem Gesetze, betr. die Abänderung der Unfallversicherungsgesetze vom 30. Juni 1900. 3 Lieferungen. (VIII, 447 S.) München, J. Schweitzer Verl.

— Gewerbe- und Bau-Unfallversicherungsgesetz in der Fassung der Reichskanzler-Bekanntmachnng vom 5. Juli 1900. (In 3 Lieferungen.) 1. Lfg. (S. 1—80). München, J. Schweitzer Verl.

Olivreau, E., Assnrances sur la vie. Opérations des compagnies françaises d'assurances sur la vie en 1901. Moniteur des assnrances. 406, 1901.

Oppenried, R. M. v., Alters- und Invaliditätssparkasse als Übergang znr allgemeinen Volksversorgung. (Aus: „Mitteilungen des Verb. der österr. nnd ungar. Versicherungstechniker in Wien".) (32 S.) Wien 1901. Alfred Hölder.

Paulet, G., Première application de la Législation française sur les accidents du travail. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Peters, A., Erfahrungen auf dem Gebiete der Unfall- und Invalidenversicherung. München. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 28.

Pietrzikowski, E., Die Begutachtung der Unfallverletznngen. Prager med. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 2—13, 16—21, 23, 25, 26, 28, 30, 32, 33, 35, 39, 40, 42, 44—47, 49, 50.

Piloty, R., Arbeiterversicherungsgesetze. Textausg. mit Einleitung. Anmerkgn. und den wichtigsten Ausführungsvorschriften. 2. vollständig nenbearb. Anfl. Bd. II. Unfallversicherungsgesetze vom 30. VI. 1900 in der Fassung der Bekanntmachnng des Reichskanzlers vom 5. VII. 1900 (mit Ausschluß des See-Unfallversicherungsgesetzes) erläntert. (XXI, 664 S.) München, C. H. Beck.

Posner, C., Die Versicherungsanstalten im Kampfe gegen die Volkskrankheiten. Volkstüml. Ztschr. für prakt. Arbeiterversichernng. VIII. Jahrg. Nr. 5.

Rademacher, A., In welchem Falle greift die Fürsorge der Reichs-Versicherungsgesetzgebung nicht, wie sonst, ergänzend in das Haftpflichtrecht ein? Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 20. Berlin, Verl. der Arbeitervers.

Reille, P., L'alcoolisme et la loi sur les accidents du travail. Ann. d'Hyg. Pnbl. Tome XXXXVIII, 6.

Reindl, M., Das Reichshaftpflichtgesetz vom 7. VI. 1871 in der Fassnng des Einführungsgesetzes znm bürgerlichen Gesetzbuche. Unter Berücksichtigung der Literatur und Rechtsprechnng, sowie der einschlägigen Gesetzgebung. insbesondere des bürgerlichen Gesetzbnchs und der neuen Unfallversicherungsgesetze erläutert. (VIII, 253 S.) München, C. H. Beck'sche Verlagsh. 1901.

Roth, Der VI. Internationale Arbeiterversicherungskongreß in Düsseldorf. Volkstüml. Zeitschr. für prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 17.

Roztočil, G., Prolegomena zum zweiten deutschen Reichsversicherungsgesetze. Österr. Versicherungsztg. XXIX. Jahrg.

Salaun, G., Les Résultats de la loi belge sur les retraites ouvrières. (18 p.) Musée Social. Paris, A. Rousseau.

Schlesinger, M., Arbeiterversicherungs-Kongreß, Internationaler, in Düsseldorf. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Schubert, L., Die Vorteile der Invaliditäts- und Altersversicherung, gemeinverständlich dargestellt. 2. Aufl. (24 S.) Erfurt 1901. Keyser.

Schullern-Schrattenhofen, H. v., Das Gesetz, betreffend die Errichtung von Berufsgenossenschaften der Landwirte. Zeitschr. für Volkswirtsch., Sozialpol. nnd Verwaltung. Bd. XI. H. 4. Wien, Leipzig, W. Branmüller.

Seelmann, H., Der Einfluß der Lebensmittel-Verteuerung auf die Reichsversicherungsgesetzgebung. Volkstüml. Zeitschr. für prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 7.

— Erfahrungen des Magistrats zu Königsberg i. P. anf dem Gebiete der Arbeiterversicherung. Volkstümliche Zeitschr. für praktische Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 9.

— Invalidität nnd Arbeitslosigkeit. Volkstüml. Zeitschr. für prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 12.

— Die Bedeutung der ärztl. Gntachten für die Invalidenversicherung nach der Praxis des Reichsversicherungsamts. Volkstüml. Zeitschr. für prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 18.

— Bemerkungen zu einzelnen Bestimmungen des Invalidenversicherungsgesetzes und der Unfallversicherungsgesetze. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 5. Berlin, Verl. der Arbeitervers.

Digitized by Google

Seelmann, H., Invalidenrentenanträge geisteskranker Personen. Die Arbeiterversorg. XIX. Jahrgang. H. 14. Berlin, Verl. der Arbeitervers.

— Die Feststellung der Invalidität. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 18. Berlin, Verl. der Arbeitervers.

— Unterliegen Schüler höherer Lehranstalten, welche Unterricht gegen Entgelt erteilen, der Invalidenversicherungspflicht? Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 26. Berlin, Verl. der Arbeitervers.

— Rentenstellen. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 31. Berlin, Verl. der Arbeitervers.

Sprengel, Zur Frage der berufsgenossenschaftlichen Vertrauensärzte. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. März II.

Springer, Die Unfallverhütung in der Holzindustrie, Wien 1900.

Timm, J., Die Bedeutung und die Aufgaben der Arbeitersekretariate bei der Ausführung der Versicherungsgesetze. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 9.

Verkauf, L., Die Alters-, Invaliditäts- und Stellenlosigkeits-Versicherung der Privatbeamten und Handelsangestellten. Kritische Darlegung der Bestimmungen des in der XVII. Session des österreich. Reichsrates eingebrachten Gesetzentwurfes. Mit einem Anh.: Wortlaut des Gesetzentwurfes, betr. die Pensionsversicherung der in privaten Diensten Angestellten. (96 S.) Wien, Wiener Volksbuchhandlung. 1901.

— Die Reform der Arbeiterversicherung in Österreich. Gewerkschaft III. Wien 1901.

Vismara, Ch., Essai statistique des deux premières années de l'assurance obligatoire pour les accidents du travail dans l'industrie du bâtiment, d'après les résultats de la Caisse nationale italienne d'assurance pour les accidents des ouvriers, sur le travail. — — Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Wagner, Première pratique médicale de la loi sur les accidents du travail. Paris 1901.

Waibel, C., Leitfaden für Unfallgutachten. Ein Hilfsbuch zur Untersuchung und Begutachtung Unfallverletzter und traumatisch Erkrankter. (X, 424 S.) Wiesbaden 1901, J. F. Bergmann.

Waldschmidt, J., Alkohol und Unfall. Der Alkoholismus. III. Jahrg.

Weber, A. F., Accident Insurance for Workingmen. Political Science Quarterley. Vol. XVII.

Wengler, Das Verfahren vor den Schiedsgerichten für Arbeiterversicherung und deren bisheriges Wirken. Volkstüml. Zeitschr. für prakt. Arbeiterversicherung. VIII. Jahrg. Nr. 6.

Weymann, K., Das Invalidenversicherungsgesetz vom 13. VII. 1899 und die zugehörigen Reichs-Ausführungsbestimmungen, erläutert. 3. Lieferung. Berlin, F. Vahlen.

— Veränderung der Verhältnisse bei Verlust eines Auges. Die Arbeiterversorgung. XIX. Jahrg. H. 10. Berlin, Verl. der Arbeitervers.

Willoughby, W. F., Accidents to labor as regulated by law in the United States. Bulletin of the Department of Labor. VI. 32. Washington 1901.

Windscheid, Das Hermannhaus. Unfallnervenklinik der Sächsischen Baugewerks-Berufsgenossenschaft. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Wodox, L., Le projet de loi belge sur la réparation des domages résultant des accidents du travail. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Woedtke, E. v., Invalidenversicherungsgesetz vom 13. VII. 1899 in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. VII. 1899. Textausg. mit Anmerkgn. u. Sachregister. 9. Aufl. (Unveränderter Abdruck der 8. Aufl.) LIV, 468 S.) Guttentag's Sammlung deutscher Reichsgesetze. Textausgaben mit Anmerkungen. Nr. 30. Berlin, J. Guttentag.

****Zacher, G.,*** Leitfaden zur Arbeiter-Versicherung des Deutschen Reichs. Nach dem neuesten Stande der Reichsgesetzgebung und Statistik 1902. (34 S.) Berlin, A. Asher & Co.

*— Die Arbeiterversicherung in Frankreich. 1. Nachtrag zu H. IV. (88 S.) Die Arbeiterversicherung im Auslande. H. IVa. Berlin-Grunewald, Verlag der Arbeiterversorgung, A. Troschel.

*— Rückblick und Ausblick auf die Entwicklung der Arbeiterversicherung in Europa. (28 S.) Die Arbeiterversicherung im Auslande. H. XVI. Grunewald-Berlin, Verlag der Arbeiterversorgung, A. Troschel.

Digitized by Google

Zacher, G., Der Siegeszug der Arbeiterversicherung. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 40. Leipzig.

— L'assurance ouvrière en Europe étudiée d'après ses systèmes. Bulletin du Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

Bekanntmachung betr. die Einrichtung und den Betrieb von Steinbrüchen und Steinhauereien (Steinmetzbetrieben). Vom 20. III. 1902. (Reichs-Gesetzblatt 1902, Seite 78 u. ff.) Plakat. Hagen, O. Hammerschmidt.

Der Bergwerksbetrieb Österreichs im Jahre 1900. 3. Lfg. Die Gehalt. u. d. Ergebnisse der Krankheits-, Mortalitäts- u. Invaliditätsstatistik der Bergwerksbruderladen im Jahre 1899. Zugleich als Bericht vom Ackerbauminister dem Reichsrate mitgeteilt in Gemäßheit des Gesetzes vom 28. VII. 1899, R.G.Bl. Nr. 127. (191 S.) Statistisches Jahrbuch des k. k. Ackerbau-Ministeriums f. 1900. H. 4. Wien, Hof- u. Staatsdruckerei.

Bericht über die Tätigkeit der Arbeiter-Unfallversicherungsanstalt für Mähren und Schlesien in Brünn für das Verwaltungsjahr 1901. (58 S. m. 1 Tab.) Brünn, R. M. Rohrer.

****Bericht*** über die Tätigkeit der Arbeiter-Unfallversicherungsanstalt f. Mähren und Schlesien in Brünn f. d. Verwaltungsjahr 1900. (56 S.) Brünn 1901. R. M. Rohrer.

XVII. Bericht über die Verwaltung der Knappschafts-Berufsgenossenschaft für das Jahr 1890. Beilage zu „Der Kompaß" Nr. 16. Berlin.

Gewerbe-Unfallversicherungsgesetz nebst Gesetz, betr. die Abänderung der Unfallversicherungsgesetze vom 30. VI. 1900, unter Berücksichtigung der zu den verbliebenen Vorschriften des seither. Unfallversicherungsgesetzes ergangenen Verordnungen, Regulativen und Rundschreiben, sowie der seitens des Reichsversicherungsamtes getroffenen Entscheidungen und Bescheide. Textausgabe mit Anmerkungen und Sachregister. Hrsg. v. einem prakt. Juristen. 3. Aufl. (247 S.) Universal-Bibliothek 2623 u. 2624. Leipzig 1901, Philipp Reclam.

Die Handhabung, des Heilverfahrens bei Versicherten (§ 18 des Invalidenversicherungsgesetzes) durch die Landesversicherungsanstalt der Hansastädte im Jahre 1900 und Ergebnisse des Heilverfahrens bei lungenkranken Versicherten bis Ende 1900. (36 S.) Hamburg.

Amtliche Nachrichten des Reichsversicherungsamts. 18. Jahrg. Berlin, A. Ascher.

Nachweisung über die gesamten Rechnungsergebnisse der Berufsgenossenschaften für das Jahr 1901. 141 S. Herausg. vom Reichversicherungsamte. Berlin.

Recueil de documents sur les accidents du travail, rénnis par le Ministère du Commerce. Nr. 1. Loi, règlements et circulaires, avril 1902. Nr. 2. Loi du 9 avril 1898 (modifiéé par la loi du 22 mars 1902 et les règlements d'administration publique du 28 février 1899). Nr. 4. Loi du 9 avril 1898 (modifiée par la loi du 22 mars 1902). Décret relatif aux déclarations d'accidents. Nr. 5. Rapports aux Congrès internationanx des accidents (Paris 1900, Düsseldorf 1902) par le Directeur de l'Assurances et de la Prévoyance sociales. Paris, Berger-Levrault.

Recueil de Documents sur les accidents du travail rénnis par le Ministère du Commerce. Nr. 6. Jurisprudence. Table analytique des décisions publiées dans le fascicule. Nr. 3 (Mars 1902). Paris, Berger-Levrault.

Statistique annuelle des institutions d'assistance, années 1899 et 1900. Publication du Ministère du Commerce, statistique générale de la France. Paris, Berger-Levrault.

Tabellen der Unfallentschädigungen. Teil I u. II. Rüttenscheid b. Essen 1901, Hans Münch.

Vorschriften über die Ausführung der Unfallversicherungsgesetze vom 30. Juni 1900 im Ressort der kaiserlichen Marine. (15 S.) Berlin 1901, E. S. Mittler u. Sohn.

Wandkalender für die gesamte Arbeiterversicherung für das Jahr 1902. Bochum 1901, Wilhelm Stumpf.

8. Wohlfahrtseinrichtungen.

Albrecht, H., Handbuch der sozialen Wohlfahrtspflege in Deutschland. Mit 111 Textabbildungen und 1 Mappe mit 87 Taf. XIII, 496 S. Berlin, C. Heymann.

Digitized by Google

Aschrott, P. F., The English Poor Law System Past and Present. Translated and Edited, with additions, including a Chapter on Old-Age Pensions by H. Preston-Thomas. With an Introduction by the late H. Sidgwick. 2nd edit. 396 S. London, Knight.

Brandts und ***v. Aufsefs,*** Das deutsche Armenrecht in seiner Bedeutung für die Privatwohltätigkeitsvereine und Anstalten. Mit einem Anhalt überdie öffentl. Armenpflege in Bayern. 2. verb. Aufl. (XI, 97 S.) Charitasschriften. H. 1. Freiburg i. B., Geschäftsstelle des Charitasverbandes f. d. kath. Deutschland.

Düwell, W., Wohlfahrtseinrichtungen. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 1.

Erdberg, R. v., Das Wesen und die Bedeutung der Wohlfahrtseinrichtungen und die Zentralstelle für Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen in Berlin. Jahrb. für Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 24. Bd. Jena, G. Fischer.

Flesch u. ***Soetbeer,*** Soziale Ausgestaltung der Armenpflege. (V, 45 S.) Schriften des deutschen Vereins f. Armenpflege und Wohltätigkeit. H. 54. Leipzig 1901, Dunker & Humblot.

Frolin, Sur la participation aux bénéfices (extrait du Journal des Economistes). Paris, Guillaumin.

Hoffmann, A. und ***H. Simon,*** Wohlfahrtspflege in den Prov. Rheinland, Westfalen, dem Reg.-Bez. Wiesbaden, den Städten Offenbach und Hanau. Im Auftrage und unter Mitwirkung des Vorstandes der Gruppe XXI (Gesundheitspflege und Wohlfahrtseinrichtungen) der Industrie-, Gewerbe- und Kunstausstellung in Düsseldorf 1902 herausgegeben. (217 S.) Düsseldorf, F. Wolfrum.

****Joachim, H.,*** Handbuch für Wohltätigkeit in Hamburg. (XXXI, 513 S.) Hamburg 1901, L. Graefe.

Kalle und ***Mangold,*** Die Wohlfahrtseinrichtungen Wiesbadens. (154 S.) Wiesbaden, J. F. Bergmann.

Kellen, T., Die Arbeiterwohlfahrtseinrichtungen. Ein Leitfaden zur Orientierung über die Einrichtungen und Bestrebungen auf dem Gebiete der Arbeiterwohlfahrt. (L. Huberti's prakt. gewerbl. Bibliothek.) (VIII, 136 S.) Leipzig, H. Klasing.

Körbling, J., Handbuch der öffentlichen Armenpflege im Königr. Bayern. 2. Aufl. (In 9 Lfg.) 1. Lfg. (S. 1—48.) München, R. Aht.

****Kolleck, G.*** und ***F. Ziegler,*** Private Wohlfahrtspflege für Fabrikarbeiter, Beamte und ihre Familien im organischen Zusammenhang mit der sozialen Reform des Reiches, nebt typischen Beispielen und Formularen aus der Praxis. Hrsg. vom berg. Verein f. Gemeinwohl. (Düsseldorfer Ausstellung; Gruppe XXI: „Soziale Wohlfahrtspflege im berg. Lande". (XIX, 285 u. 184 S.) Berlin, Bruer & Co.

Lallemand, L., Histoire de la charité. Tome I. L'Antiquité. (Les Civilisations disparues.) Paris, A. Picard.

Lechler, P., Zur Forthildung der öffentlichen Armenpflege. Mit besonderer Darlegung der Verhältnisse in Württemberg. Zeitschr. f. d. ges. Staatswissensch. 58. Jahrg. H. 3. Tübingen, H. Laupp.

Lindhamer, H., Die Wohlfahrtseinrichtungen Münchens. Hrsg. vom Verein für Fraueninteressen. (195 S.) München 1901, August Schupp.

Lonsdale, S., The English Poor Laws. Their History, Principles and Administration. 3 Lectures originally given at the University Settlement for Women, Southwark. 3d edit. London, P. S. King.

Mackay, T., Public relief of the poor. (222 p.) London 1901, Murray.

— The Poor Law and the Economic Order. The Economic Review. Vol. XII.

****Meyer, R.*** und ***H. Schneidewin,*** Die Wohlfahrtseinrichtungen Magdeburgs. (VI, 75 S.) Magdeburg, Heinrichshofen's Sort. in Komm.

Meyersson, G., Das Arbeiterinnenheim in Stockholm. Social Tidskrift, Organ for Studender och Arbetare. I. 3. Stockholm, 1901.

Milius, Über Fahrikbrausebäder. Gesundheitsingenieur. 25. Jahrg. Nr. 15.

Mischler, E., Armenkataster als Grundlage der Armenstatistik. Bulletin de l'Institut Internat. de Statistique. Tome XIII, 2.

****Münsterberg, E.,*** Bibliographie des Armenwesens. 1. Nachtrag. XI, 63 S. Berlin, C. Heymann.

— Das ausländische Armenwesen. Übersicht über die neueren Bestrebungen auf dem Gebiete der Armenpflege in den für uns wichtigsten Staaten des Auslandes. (316 p.) Leipzig 1901, Dunker & Humblot.

— Das ausländische Armenwesen. Übersicht über die neueren Bestrebungen auf

dem Gebiete der Armenpflege in den für uns wichtigsten Staaten des Auslands. Neue Folge. (IX, 307 S.) Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. H. 52. Leipzig 1901, Duncker & Humblot.

Münsterberg, E., Die Reorganisation des Berliner Armenwesens. Soz. Praxis, XI. Jahrg. Nr. 45. Leipzig.

— Frauen in der Gemeindearmen- und Waisenpflege. Frauendienst. I. Jahrg.

— Bericht über die 21. Jahresversammlung des Deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. Jahrb. f. Gesetzgebg., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 2. Leipzig, Duncker & Humblot.

— L'Assistence. Traduction et préface par M. Raoul Bompard. Paris, Masson.

Olshausen und ***W. Helling,*** Das Verhältnis der Armenverbände zu den Versicherungsanstalten. (V, 86 S.) Schriften des deutschen Vereins f. Armenpflege und Wohltätigkeit. H. 53. Leipzig 1901, Duncker & Humblot.

Pütter, Die Anstellung besoldeter, nicht ehrenamtlicher Waisenpflegerinnen in der städt. Armenpflege. Zeitschr. f. Krankenpfl. XXIII. 12. H.

Samter und ***Waldschmidt, J.,*** Die Aufgaben der Armenpflege gegenüber trunksüchtigen Personen. Schriften des deutschen Vereins f. Armenpfl. u. Wohltätigk. H. 55. Leipzig 1901, Duncker & Humblot.

Schäffle, A., Die Überholung der öffentlichen Ortsarmenpflege durch die Entwicklung der modernen Gesellschaft. Ztsch. f. d. ges. Staatswissensch. 58. Jahrg. H. 3. Tübingen, H. Laupp.

Schlesinger, M., Note sur les encouragements et facilités données aux établissements de secours et de sauvetage et à la Croix-Rouge par la législation ouvrière de l'Empire allemand. Bulletin du Comité Central du Travail Industriee. 8e Année. Bruxelles.

Schmidt, P., Die Ehrentafel des „Arbeiterfreund" für 1901. Der Arbeiterfreund. 40. Jahrg. 1. Vierteljahrsheft. Berlin, L. Simon.

****Schmoller, G.,*** Entstehung, Wesen und Bedeutung der neueren Armenpflege. (Aus: „Sitzungsber. d. preuß. Akad. d. Wiss.") (10 S.) Berlin, G. Reimer in Komm.

Schorer, H., Die Wohltätigkeitsstiftungen im Königreich Bayern. Mit einem namentl. Verzeichnis v. an 6500 Wohltätigkeitsstiftungen, nebst Angabe von Zweck, Begrenzung, Gründungsjahr, Vermögen. (247 S.) München, Kath. Charitasverband.

****Silbergleit, H.,*** Finanzstatistik der Armenverwaltungen von 108 deutschen Städten. Schriften des deutschen Vereins f. Armenpfl. u. Wohltätigkeit. 61. H.

Sohnrey, H., Baden, die Wiege ländlicher Wohlfahrtspflege. Das Land. X. Jahrg.

Steinhäusser, W. und ***R. Rehlen,*** Die öffentl. Armenpflege. München und die Einflüsse der öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift für die Stadt München.

Uhlig, O., Reform der Armenpflege. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 12. Dresden.

Wiedenfeld, Die Reform der Wanderarbeitsstätten (Naturalverpflegungsstationen) im Regierungsbezirke Liegnitz. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 46. Leipzig.

Die Armenpflege im Königreich Bayern in den Jahren 1899 und 1900. Ztschr. des kgl. bayr. statist. Bureaus. 34. Jahrg. Nr. 4. p. 261—354.

Beiträge zur Armenstatistik. 1. Armenstatistik einiger deutscher Städte für das Jahr 1896/97. Herausgegeben nach einer Erhebung der Konferenz deutscher Städtestatistiker von Ch. J. Klumker. L, 41 S. Jena, G. Fischer.

Poor Law Conferences held in the year 1901—02. (12 p.) London, P. S. King & Son.

Stenographischer Bericht über die Verhandlungen der 20. Jahresversammlung des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit am 20. und 21. IX. 1900 in Mainz. Mit einem die gesamten, bis 1900 erschienenen Schriften des deutschen Vereins umfassendes Sachregister. (V, 137 u. XVIII S.) Schriften des deutschen Vereins für Armenpflege und Wohltätigkeit. Leipzig 1901, Duncker & Humblot.

Verwaltungsbericht des deutschen Vereins „Arbeiterheim" pr. 1899/1900, erstattet in der Generalversammlung am 15 VI. 1900 durch v. Bodelschwingh. (44 S. mit Fig.) Bielefeld 1901, Buchh. der Anstalt Bethel.

Wohlfahrtspflege in den Provinzen Rheinland, Westfalen, dem Regierungsbezirk Wiesbaden, den Städten Offenbach und Hanau. Im Auftrage und unter Mitwirkung des Vorstandes der Gruppe XXI (Gesundheitspflege und Wohlfahrtseinrichtungen) der Industrie-, Gewerbe- und Kunstausstellung in Düsseldorf, hersg. von A. Hoffmann und H. Simon. (417 S.) Düsseldorf, F. Wolfrum.

Digitized by Google

Die Wohlfahrtseinrichtungen der Arbeitgeber zu Gunsten ihrer Angestellten und Arbeiter in Österreich. Hersg. im k. k. arbeitsstatist. Amte im Handelsministerium. 1. Tl. Wohlfahrtseinrichtungen der Eisenbahnen. 1. H.: Privateisenbahnen. (X, 239 S.) Wien, A. Hölder.

V.

Soziale Hygiene der Ernährung.

1. Allgemeines.

Balland, A., Les Rations Physiologiques et les Rations d'Entretien de l'Homme de Tronpe et du Cheval de Guerre. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.

Beerwald, K., Die Nahrungs- und Genußmittel. Veröffentlichg. des Deutschen Vereins f. Volkshyg. Jahrg. 1902.

Dignat, P., De l'impossibilité d'établir pour l'individu sain un régime alimentaire en quantité exclusivement basé sur la notion du poids du corps. Bull. de Thér. CXLIV, 21.

Erismann, F., Die russischen Hungerbrote und ihre Ausnutzung durch den Menschen. Zeitschr. für diätet. und physik. Ther. V, 8. H.

Frentzel, J. und *Schreuer, M.*, Verbrennungswärme und physiologischer Nutzwert der Nährstoffe. III. Abtg. Der Nutzwert des Fleisches. Archiv für Anatomie und Physiologie. Jahrg. 1902. p. 282 ff.

**Grotjahn, A.*, Über Wandlungen in der Volksernährung. Staats- und Sozialwissensch. Forschungen, hrsg. von G. Schmoller. XX. Bd. H. 2. (VII, 72 S.) Leipzig, Duncker & Humblot.

Haig, A., Diät und Nahrungsmittel. Ihre Beziehung zur Kraftleistung und Ausdauer, Training und Athletik. Nach der 3. engl. Aufl. übers. von H. Knoch. (87 S.) Berlin, O. Salle.

Hösslin, H., Das Isodynamiegesetz. Mit Bemerkungen von M. Rubner. Münchn. Med. Wochenschr. 49. Jahrg. 19. H.

Jickeli, F., Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassung für Vermehrung, Wachstum, Differenzierung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Hrsg. vom siebenbürg. Verein für Naturwissenschaften in Hermannstadt zur Feier seines 50jähr. Bestandes. (XVI, 353 S. mit 41 Abbildgn.) Berlin, R. Friedländer & Sohn in Komm.

Klehe, Haushalt der Arbeiter, insbesondere der Zigarrenarbeiter, des Amtsbezirks Bruchsal in hygienischer Beziehung. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Koenig, J., Prozentische Zusammensetzung und Nährgeldwert der menschlichen Nahrungsmittel, nebst Ausnutzungsgröße derselben und Kostsätzen. Graphisch dargestellt. 8., neu umgearb. Aufl. Farbige Tabelle. 68×76,5 cm. Mit Text. (8 S.) Berlin, J. Springer.

**Kriegel, F.*, Das Haushaltungsbudget zweier Heimarbeiterinnen. Zeitschr. für Sozialwissenschaft. Jahrg. V. H. 8 u. 9. Berlin, G. Reimer.

**Küchler, F.*, Die Lehre von der Ernährung des Menschen für Haus und Schule. Eine national-ökonom. Studie. 3. Aufl. Mit einer kolor. Tabelle. (92 S.) Zürich, C. Schmidt.

Laquer, B., Ernährung. Über Probleme der Nahrung und Ernährung. Gesundheit XXVII. Jahrg.

— Über Nahrung und Ernährung. Ztschr. für diätet. und physik. Ther. VI, 8.

Lichtenfelt, H., Vergleich des Nährstoffverbrauches im Deutschen Reiche mit dem in den Vereinigten Staaten. Zentralbl. für allgem. Gesundheitspfl. 21. Jahrg. Bonn.

May, M., Volksernährung. Die Gesellschaft. H. 20.

Noorden, E. v., Überernährung und Unterernährung. Deutsche Klin. III, p. 203.

Patton, D. N., Dunlop, J. C., Inglies, E. M., A study of the diet of the labouring classes of Edinburgh. Edinburgh 1901, Schultz.

Reille, P., Les Ordures Ménagères. Annales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.

Roepke, Ein Beitrag zur Volksernährung. Der Heilstättenbote. II. Jahrg.
Rubin, M., Consommations de familles d'onvrières Danois. Bull. de l'Inst. Intern. de Statistique. Tome XIII, 3.
Rubner, M., Beiträge zur Ernährung im Knabenalter mit besonderer Berücksichtigung der Fettsucht, nach gemeinsam mit Wolpert und Kuschel vorgenommenen Untersuchungen. (80 S.) Berlin, A. Hirschwald.
— Die Gesetze des Energieverbrauchs bei der Ernährung. (V, 426 S.) Wien, F. Deuticke.
— Das Isodynamiegesetz. Münchn. Med. Wochenschr. 49. Jahrg. 6. H.
Schilling, F., Hygiene und Diätetik der Stoffwechselkrankheiten. (VI, 345 S. mit 8 Abbildgn.) Leipzig, H. Hartung & Sohn.
— Hygiene und Diätetik des Darmes. (152 S.) Leipzig, Hartung & Sohn.
Smolensky, P. O., Untersuchungen über Ernährung der Bevölkerung der Vereinigten Staaten von Nordamerika. Hygienische Rundschau. XII. Bd. H. 18. 19. 20. 22. Berlin, A. Hirschwald.
Staedler, H., Hygiene der Nahrungsmittel und der Verordnung. Eine Belehrung über den Einfluß der Nahrungs-, Genuß- und Heilmittel auf die Verdauungsorgane nebst einer Tabelle über Nahrungsmittelwerte zur Zusammenstellung einer gesunden und passenden Ernährung. (III, 103 S.) Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der Nahrungsmittelhygiene. Leipzig, 1901, F. Leineweber.
****Strueh, C.,*** Die Ernährung des gesunden und kranken Menschen. Gemeinverständlich dargestellt. (127 S.) Leipzig 1901, E. Demme.
Thompson, H., Diet in Relation to Age and Activity. Revised and enlarged edition. With Appendix. 132 S. London, Warne.
Tschudakoff, J., Über das epidemische Auftreten des Scorbuts im Zusammenhange mit Hungersnot. (32 S.) Berlin 1901, M. Günther.
****Wernicke, E.,*** Über Volksernährung mit besonderer Berücksichtigung der Posener Verhältnisse. Vortrag. (24 S.) Veröffentlichungen des Vereins zur Fürsorge für kranke Arbeiter zu Posen. H. II. Posen, J. Jolowicz.

2. Die animalische Nahrung.

Altschüler, E., Die Konservierung des Hackfleisches mit (neutralem) schwefligsaurem Natrium und einige Bemerkungen über die Beurteilung von Hackfleisch. Diss. (66 S.) Straßburg, J. Singer.
Ascher, P., Die Verbreitung von Typhus durch Milch nebst Bemerkungen über die Abwehr von Infektionskrankheiten. Vierteljahrschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätsw. XXIV. Bd.
Balland, A., Composition Et Valeur Alimentaire Des Viandes De Mammifères, D'Oiseaux Et De Reptiles. Annales D'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.
Behla, R., Die Sammelmolkereien als Typhusverbreiter. Klinisches Jahrbuch. X. Bd. H. 2. Jena, G. Fischer.
Boehm, R., Zur Beurteilung der Borsäure und des Borax als Fleischkonservierungsmittel. Münchn. med. Wochenschr. XLIX, 49.
Brosio, Kindersterblichkeit und städtische Milchwirtschaft. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.
Byk., Zur Schädlichkeit des Präservesalzes. Deutsche Med. Wochenschr. 28. Jahrgang. 33. H.
Chapin, H. D., Report of the summer work of the milk commission of the med. Soc. of the County of New York. Med. News. LXXIX. 16. H. 1901.
Croxton, F. C., Beef prices, Bulletin of the Department of Labor. Vol. VII. Washington.
Edelmann, R., Lehrbuch der Fleischhygiene mit besonderer Berücksichtigung der Schlachtvieh- und Fleischbeschau. (XVI, 336 S. m. 172 Abbildgn. u. 2 farb. Taf.) Jena, G. Fischer.
****Epstein, St.,*** Untersuchungen über die Reifung von Weichkäsen. Archiv für Hygiene. Bd. XLV.
Feldmann, G., Über die Anforderungen, welche vom gesundheitlichen Standpunkte aus an ein öffentliches Schlachthaus zu stellen sind. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 3. H.

Digitized by Google

Finkler* u. *H. Lichtenfelt, Das Eiweiß in Hygiene und Wirtschaft der Ernährung. [Beil.-Heft zum 21. Jahrg. d. Zentralbl. f. allg. Gesundheitspfl.] V, 186 S. Bonn, E. Strauß.

Fischoeder, F., Leitfaden der praktischen Fleischbeschau einschließlich der Trichinenschau. 4. neu bearb. Aufl. (XIV, 251 S. m. Abbildungen.) Berlin, R. Schoetz.

Fränkel, C.* u. *M. Klostermann, Bericht über die Untersuchung von Nahrungsmitteln etc. im hygienischen Institut zu Halle a. S. für die Zeit vom 1. IV. 1900 bis 30. III. 1901. (Aus: „Gesundheit".) (24 S.) Leipzig, F. Leineweber.

Girard, C.* et *Bordas, F., Le lait et la mortalité infantile dans les principales villes de France. Annales d'Hyg. Publ. Tome XLVIII.

Harnack, E., Einige Betrachtungen über Fleischpräservesalze. D. mediz. Wochenschrift. XXVIII, 49.

Heffter, Die chemischen Konservierungsmittel der Nahrungsmittel und ihre Bedeutung für den menschlichen Organismus. Schweiz. Korresp. Bl. XXXII, 21.

Hofmann, F., Die angebliche Unschädlichkeit von Borsäure im Fleische. D. mediz. Wochenschr. XXVIII, 46.

Johne, A., Der Trichinenschauer. Leitfaden für den Unterricht in der Trichinenschau u. f. die m. der Kontrolle u. Nachprüfg. der Trichinenschauer beauftragten Veterinär- u. Medizinalbeamten. 7. Aufl. (173 S.) Berlin, P. Parey.

Koch, Die Fleischbeschau, ihre Aufgaben und der Handel mit minderwertigem Fleisch. Monatshl. f. öffentl. Gesundheitspfl. 25. Jahrg.

Kionka, H., Die Unzulässigkeit des schwefligsauren Natrons (Präservesalz) zur Fleischbereitung. Ärztl. Sachverst. Zeitg. Nr. 4. Jahrg. 8.

Lloyd, J., The Veterinary Work Done under the Milk Clauses in Manchester and the Difficulties Met with. Public Health. Vol. XIV.

Long* u. *Preusse, Praktische Anleitung zur Trichinenschau. 3. Aufl. (IV, 67 S. m. Abbildgn.) Berlin, R. Schoetz.

Lowe, W. H., Progreß in veterinary medicine in its relation to public health. New York med. Record. LXI. 5. H.

Mc Masters, D. M., Is disease transmitted to man through meat and milk? Philad. med. Jour. X, 15.

Moelter, F., H. Eggers* u. *M. Dietrich, Der städtischen Schlacht- und Viehhof. München u. d. Einflusse der öffentl. Wohlfahrtspf. — Festschrift d. Stadt München.

Neumann, R., Experimentelle Beiträge zur Lehre von dem täglichen Nahrungsbedarf des Menschen unter besonderer Berücksichtigung der notwendigen Eiweißmenge. (Selbstversuche.) Arch. f. Hygiene. 45. Bd.

— Die Wirkung des Alkohols als Eiweißsparer. Neue Stoffwechselversuche am Menschen. (Zugleich Entgegnung auf die Kritik meines ersten Alkoholversuchs v. R. Rosemann, Pflüger's Arch., Bd. 77.) Arch. f. Hygiene. 41. Bd.

Nocard, E., On the Danger of Milk from Tuberculous Cows. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Oppenheim, O., Die Gefahren des Fleischgenusses und ihre Verhütung. In gemeinverständl. Art geschildert. (95 S.) Lundenberg (Mähren), Selbstverlag.

Peña, C. F., Öffentliche Schlachthäuser und Fleischbeschau in Chile. Zeitschr. f. Fleisch- u. Milchhygiene. 13. Jahrg. H. 1.

Quirsfeld, E., Der neue Schlachthof in Warnsdorf. D. österreich. Sanitätsw. XIV. Jahrg. Nr. 28. 29. Wien, A. Hölder.

Rothschild, Les gonttes de lait. Revue Philanthropique, Jannar.

****Rothe, A.,*** Das deutsche Fleischergewerbe. (V, 216 S.) Sammlung nationalökonomischer und statistischer Abhandlungen des staatswissenschaftlichen Seminars zu Halle a. d. S., hrsg. von J. Conrad. Bd. XXXII. Jena, G. Fischer.

Schlesinger, „Herbeiführung einer einwandfreien Milchversorgung in Elsaß-Lothringen." Korreferat dazu von Bienstock-Mülhausen. Archiv f. öffentl. Gesundheitspfl. in Elsaß-Lothringen. Bd. XXII.

Schneidemühl, G., Die animalischen Nahrungsmittel. Ein Handbuch zu ihrer Untersuchg. und Beurteilg. f. Tierärzte, Ärzte, Sanitätsbeamte, Richter und Nahrungsmitteluntersuchungsämter. 4. u. 5. (Schluß)-Abtlg. Mit 224 Abbildgn. u. 1 farb. Taf. (XVI, u. S. 577, 1011.) Wien, Urban u. Schwarzenberg.

Tonzig, C., Über den Anteil, den die Milch an der Verbreitung der Tuberkulose nimmt, mit besonderen Untersuchungen über die Milch des Paduaner Marktes. Arch. f. Hygiene. 41. Bd.

Digitized by Google

Vaillard, L., Les conserves de viande, les accidents qu'elles provoquent, leurs causes, les moyens de les prévenir. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.
Ziegler, Zur Errichtung von Volksmilchküchen. Jugendfürsorge. II. 4. Berlin. 1901.

3. Die vegetabilische Nahrung.

**Albu, A.*, Die vegetarische Diät. Kritik ihrer Anwendung für Gesunde und Kranke. (III, 170 S.) Leipzig, G. Thieme.
**Berg, H.*, Getreidepreise und Kriminalität in Deutschland seit 1882. (49 S. mit 1 Tab.) Abhandlungen des kriminalistischen Seminars an der Universität Berlin. Hrsg. v. F. v. Liszt. Neue Folge. Bd. I. H. II. Berlin, J. Guttentag.
Buerdorff, B., Der Nährwert des Obstes. (Aus: „Vegetar. Warte.") (16 S.) Leipzig, K. Lentze.
Bornstein, Zur Saccharinfrage. Zeitschr. f. klin. Med. XXXX. H. 5. 6. S. 481.
Bruckner, Zuckerausfuhrprämien und Brüsseler Vertrag. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 23. Bd. Jena, G. Fischer.
Calwer, R., Der Zolltarifentwurf. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 1.
Conrad, J., Die Agrarzölle in der Zolltarifvorlage im Deutschen Reich. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 23. Bd. Jena, G. Fischer.
David, J. J., Über Korn und Bier in Centralafrika Intern. Monatsschr. zur Erforschg. d. Alkoholism. u. z. Bekämpfg. d. Trinksitten. XII. Jahrg.
Delbrück, A., Zucker u. Alkohol. Intern. Monatsschr. z. Erforschg. d. Alkoholism. u. z. Bekämpfg. d. Trinksitten. XII. Jahrg.
Dietzel, H., Sozialpolitik und Handelspolitik. (94 S.) Volkswirtschaftliche Zeitfragen. Vorträge u. Abhandlgn.., hrsg. v. d. volkswirtschaftl. Gesellschaft in Berlin. H. 188—190. 24. Jahrg. 4.—6. H. Berlin, L. Simion.
Ehrlich, B., Die Reinigung des Obstes vor dem Genusse. Arch. f. Hygiene. 41. Bd.
Ewald, A., Vegetarismus und Fleischnahrung. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrgang.
Fuchs, C. J., Die Grundprobleme der deutschen Agrarpolitik in der Gegenwart. Vortrag. (47 S.) Jahrbuch der Gehestiftung zu Dresden. Sammlung staatswissenschaftl. Vorträge, im Auftrag der Gehestiftung zu Dresden geh. Bd. VIII. H. V. Dresden, v. Zahn & Jaensch.
Grotjahn, A., Nochmals: Wie weit dürfen wir Ärzte in dem Streit um den Zolltarif Stellung nehmen? Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 9. Berlin.
Hasenbäumer, Die Bedeutung des Pflanzeneiweißstoffes Aleuronat f. d. Medizin und die Volkswirtschaft. Allg. med. Zentralztg. LXXI. H. 4. 5.
Hüls, Wie weit dürfen wir Ärzte in dem Streit um den Zolltarif Stellung nehmen? Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 8. Berlin.
— Und zum letzten Male — wenigstens meinerseits —: Wie weit dürfen wir Ärzte in dem Streit um den Zolltarif Stellung nehmen? Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 10.
**Johannes, W.*, Deutschland als Agrarstaat und Industriestaat. Eine volkswirtschaftl. Studie. (71 S.) Köln, P. Neubner.
Kautsky, K., Die Agrarfrage. Eine Übersicht üb. die Tendenzen der modernen Landwirtschaft und Agrarpolitik der Sozialdemokratie. 2. Aufl. 3. Taus. (VIII, 451 S.) Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.
Kurella, H., Der neue Zolltarif und die Lebenshaltung des Arbeiters. Handelspolitische Flugschriften, hrsg. vom Handelsvertragsverein. 3. Heft. (45 S.) Berlin, J. Springer.
Lehmann, K. B., Hygienische Untersuchungen über Mehl und Brot. Über die Bedeutung der Schälung und Zermahlung des Getreides für die Ausnutzung. Arch. f. Hyg. XLV. 2. H.
Nestler, A., Die Verfälschungen der Nahrungs- und Genußmittel aus dem Pflanzenreiche. Mit 7 Textfig. (13 S.) Sammlung gemeinnütziger Vorträge. Hrsg. vom deutschen Vereine zur Verbreitg. gemeinnütz. Kenntnisse in Prag. Nr. 287. Prag, J. G. Calve in Komm.
Nossig, A., Die moderne Agrarfrage. (587 S.) Berlin—Bern, Akadem. Verl. f. soziale Wissensch.
**Oppenheimer, F.*, Die deutsche Wissenschaft und der Kornzoll. Neue Deutsche Rundschau. Januarheft.

Digitized by Google

Philippovich, E. v., Die österreichisch-ungarische Handelspolitik und die Interessen Österreichs. Zeitschr. f. Volkswirtsch., Sozialpol. und Verwaltg. Bd. XI. H. 5. 6. Wien, Leipzig, W. Braumüller.

Plener, E. v., Die Brüsseler Zuckerkonvention. Zeitschr. f. Volkswirtsch., Sozialpol. und Verwaltg. Bd. XI. H. 4. Wien—Leipzig, W. Branmüller.

Pohle, L., Deutschland am Scheidewege. Betrachtungen über die gegenwärtige volkswirtschaftliche Verfassung und die zukünftige Handelspolitik Deutschlands. 242 S. Leipzig, B. G. Teubner.

Roepke, Volksernährung und Zolltarif. Der Heilstättenbote. II. Jahrg.

Schacht, H., Inhalt und Kritik des Zolltarifentwurfs vom Standpunkt der deutschen Industrie. Jahrb. f. Gesetzgebg., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 26. Jahrgang. H. 2. Leipzig, Duncker & Humblot.

****Schäffle, A.,*** Die agrarische Gefahr. Hrsg. vom Handelsvertragsverein. 2. durchgeseh. u. verm. Aufl. der „Gefahren des Agrarismus f. Deutschland." (40 S.) Berlin, F. Siemenroth.

****Schulz, A.,*** Kornzoll, Kornpreis und Arbeitslohn. Ein Beitrag zur Handelspolitik und zur Lehre vom Arbeitslohn. (VII, 158 S.) Leipzig, Duncker & Humblot.

Seelmann, H., Der Einfluß der Lebensmittelverteuerung auf die Reichsversicherungsgesetzgebung. Volkst. Ztschr. f. prakt. Arbeiterversicherg. VIII, 7.

Simons, G., Die Brotfrage und die Brotantwort. 3. umgearb. Aufl. 11—20. Taus. (36 S.) Berlin (Nr. 24), G. Simons.

****Steinitzer, A.,*** Die Bedeutung des Zuckers als Kraftstoff für Touristik, Sport und Militärdienst. (32 S.) Berlin, P. Parey.

****Stutzer, A.,*** Zucker und Alkohol. Die Eigenschaften von Zucker und Alkohol in physiologischer, sozialer und volkswirtschaftlicher Beziehung. (IV, 60 S.) Berlin, P. Parey.

— Allgemeines über den Gebrauch des Zuckers als menschliches Nahrungsmittel. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 17.

Suchier, Der Orden der Trappisten und die vegetarische Lebensweise. (20 S.) München, Verlag der ärztlichen Rundschau.

Südekum, A., Die Zuckergesetzgebung Frankreichs. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 4.

****Weber, A.,*** Die gemeinsamen wirtschaftlichen Interessen Deutschlands und Österreichs. Flugschriften des politischen Aufklärungsvereines. Nr. 2. Wien, C. W. Stern.

Wiesinger, C., Handelsverträge und Handelspolitik. Annalen des Dtsch. Reiches. H. 1 u. 2.

Wirz, J., Die Getreideproduktion und Brotversorgung der Schweiz. Diss. (VIII, 175 S. m. 9 Tab.) Solothurn, A. Lüthy.

****Wolf, J.,*** Das Deutsche Reich und der Weltmarkt. Jena 1901. G. Fischer.

Wuttke, R., Der deutsch-österreich-ungarische Handelsvertrag vom 6. Dezember 1891. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCVIII. Lpz., Duncker & Humblot.

Bericht der XX. Kommission (des Reichstags) über den derselben zur Vorberatung überwiesenen, am 5. März 1902 in Brüssel zwischen dem Reiche u. mehreren anderen Staaten abgeschlossenen Vertrag üb. die Behandlung des Zuckers u. den Entwurf eines Gesetzes wegen Abänderung des Zuckersteuergesetzes — Nr. 618 der Drucksachenberichterstatter: Speck. (68 S.) Berlin, C. Heymann.

Brüsseler Vertrag über die Behandlung des Zuckers vom 5. März 1902 und Entwurf eines Gesetzes wegen Abänderung des Zuckersteuergesetzes mit Denkschrift und Anlagen. (77 S.) Berlin, C. Heymann.

Durchschnittspreise der Viktualien an verschiedenen Orten Bayerns für das Jahr 1901. Zeitschr. d. k. bayr. statist. Bureaus. 34. Jahrg. Nr. 1.

****Jahrbuch*** des Handelsvertragsvereins für das Jahr 1901. Im Auftrag des Handelsvertragsvereins, hrsg. v. W. Borgius. (XI, 350 S.) Berlin, Liebheit & Thiesen.

Der Zucker, beurteilt von ärztlichen Autoritäten wie v. Bunge, Graßnick, v. Leyden, Munk, Senator, Virchow u. a. (31 S.) Berlin 1901. C. Skopnik.

4. Nahrungsmittelgesetzgebung.

Brettreich, F., Gesetz, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau. Vom 3. VI. 1900. Textausgabe m. Erläuterungen, Ausführungsbestimmungen, Einleitungen u. Sachregister. (XVIII, 265 S.) München, C. H. Beck.

Buchka, K. v., Gesetz, betr. die Schlachtvieh und Fleischbeschau vom 3. VI. 1900, nebst Ausführungsbestimmungen. Hrsg. u. erläutert. (Zugleich Ergänzg. zu: Die Nahrungsmittelgesetzgebung von K. v. Buchka.) (VIII, 184 S.) Berlin, J. Springer.

Hippel, v., Das Fleischbeschaugesetz vom 3. VI. 1900, nebst Ausführungsbestimmungen. Textausg. m. Einleitg., Anmerkgn., Ergänzgn. u. Sachregister. (XI, 414 S.) Taschen-Gesetzsammlung. Nr. 58. Berlin, C. Heymann.

Kaiser, E. R., Die Schlachtvieh- und Fleischbeschau, die staatliche Schlachtviehversicherung. (XIV, 199 u. 16 S.) Die Schlachtsteuer, ingleichen die Übergangsabgabe v. zollvereinsländischem u. die Verbrauchsabgabe v. zollvereinsausländischem Fleischwerke im Königr. Sachsen. Nach den gesetzl. Bestimmgn. bearb. 2. u. 3. Tl. Dresden, C. Höckner.

Keferstein, Über das Verbot der Anwendung von gesundheitsschädlichen und täuschenden Zusätzen zu Fleisch und dessen Zubereitungen nach § 21 des Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetzes, welches am 1. Oktober 1902 in Kraft tritt, unter besonderer Berücksichtigung des Präservesalzes. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Martin, A. J. et ***Thierry, H.,*** Compte rendu du service de la surveillance locale et médicale des sources captées, pour l'alimentation de la Ville de Paris en 1901. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Ostertag, Über Verwendung schwefligsaurer Salze als Konservierungsmittel. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Reissmüller, R., Die sächsischen Fleischschaugesetze, mit der Dienstanweisung für die Fleischbeschauer nebst dem Schlachtviehversicherungsgesetze und Regulativ der staatlichen Versicherungsanstalt, zum Gebrauche für die Tierärzte, Fleischbeschauer, Fleischer, Verwaltungsbeamte, Gemeindevorstände und Landwirte im Königreich Sachsen. (74 S.) Chemnitz 1901. Rich. Reißmüller.

Rohrscheidt, K. v., Das Fleischbeschaugesetz vom 3. VI. 1900. Mit sämtl. Ausführungsbestimmgn. f. das Deutsche Reich u. dem preuß. Ausführungsgesetze vom 28. VI. 1902. Für den prakt. Gebrauch erläutert. 2., sehr verm. Aufl. (VIII, 291 S.) Hirschfeld's Taschen-Gesetzsammlung für Justiz u. Verwaltung. Nr. 13. Leipzig, C. L. Hirschfeld.

Rubner, M., Über die Wirkung der Borsäure auf den Stoffwechsel des Menschen. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 4. Berlin, A. Hirschwald.

Schneider, A., Die Lebensmittel- und Seuchenpolizei. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München.

Ausführungsbestimmungen vom 30. V. 1902 zu dem Gesetz vom 3. VI. 1900, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau (Reichsgesetzblatt S. 547). 5. u. 6. Aufl. (Je VI, 234 S.) Berlin, C. Heymann.

Ausführungsbestimmungen zu dem Gesetz, betr. die Schlachtvieh- und Fleischbeschau, vom 3. VI. 1900, Reichsgesetzbl. S. 547. (73 S.) Berlin, C. Heymann.

Bestimmungen, die für das Großherzogtum Baden geltenden reichs- u. landesgesetzlichen, über den Verkehr mit Wein, Nahrungsmitteln, Genußmitteln u. Gebrauchsgegenständen (insbesondere auch mit Milch, Honig, Preßhefe, Gewürzen, Petroleum, Butter, Margarine, blei- und zinkhaltigen Gegenständen, künstl. Süßstoffen u. a.), sowie über Schlachtvieh- u. Fleischbeschau, nebst Zusätzen u. Verweisgn. (VII, 118 S.) Karlsruhe, K. Scherer.

****Das Bedürfnis*** größerer Sauberkeit im Kleinvertrieb von Nahrungsmitteln. 18 Aufsätze f. Unterhaltungsblätter, Sonntagsblätter, Frauenzeitgn., Volks- u. Schullesebücher, Familien- und Hauskalender u. a., veröffentlicht infolge eines allgemeinen Preisausschreibens zu Wiederabdruck u. möglichster Verbreitg. v. dem Deutschen Verein f. öffentl. Gesundheitspflege. 2. unveränd. Abdr. (76 S.) Frankfurt a. M., Mahlau & Waldschmidt.

Die Fleischbeschaugesetzgebung des Deutschen Reiches, nebst dem preußischen Ausführungsgesetz. (VI, 179 S.) Berlin, R. Schoetz.

Fleischbeschaugesetz vom 3. VI. 1900 nebst sämtlichen Ausführungsbestimmungen. Textausg. m. Anmerkgn., Ergänzgn., Formularmustern u. ausführl. Inhaltsverzeichnis. (80 S.) Trier, A. Sonneuburg.

Polizeiverordnung, betr. den Verkehr mit Kuhmilch und Sahne. (8 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.

Süssstoff-Gesetz für das Deutsche Reich vom 7. VIII. 1902. Textausg. (8 S.) Flöha, A. Peitz & Sohn.

Digitized by Google

Vereinbarungen zur einheitlichen Untersuchung und Beurteilung von Nahrungs- und Genußmitteln sowie Gebrauchsgegenständen für das Deutsche Reich. Ein Entwurf, festgestellt nach den Beschlüssen der auf Anregung des kaiserl. Gesundheitsamtes einberufenen Kommission deutscher Nahrungsmittelchemiker. H. III. Mit einem Sachregister zu H. I—III. (X, 184 S.) Berlin, J. Springer.

5. Vermischtes.

Abderhalden, E., Ist der Alkohol ein Nahrungsstoff? Intern. Monatsschr. z. Erforschg. d. Alkoholismus. X. Jahrg. 1900.

Albrand, W., Die Kostordnung an Heil- u. Pflegeanstalten. Zum Gebrauch f. Ärzte, Verwaltungsbeamte etc. zusammengestellt. (79 S.) Lpz., H. Hartung & Sohn.

* ***Auerbach, N.,*** Pflege und Ernährung des Säuglings. (16 S.) Hygienische Volksschriften, hrsg. von Th. Sommerfeld. Nr. 5. Berlin, Vogel & Kreienbrink.

Crüger, Die Entwicklung der Konsumvereine in Deutschland. Zeitschr. f. Sozialwissenschaft. Jahrg. V. H. 10. Berlin, G. Reimer.

Elm, A. v., Die Genossenschaftsbewegung. Vortrag. (18 S.) Berlin 1901, Verlag der sozialistischen Monatshefte.

* ***Harlow, C.,*** Die Ernährung beim Sport. (77 S.) Berlin, Vogel & Kreienbrink.

Hirschfeld, F., Über Ernährung in der heißen Jahreszeit und im warmen Klima. D. mediz. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 38.

Kassowitz, M., Nahrung und Gift. Ein Beitrag zur Alkoholfrage. Arch. f. Physiol. XC. 9. u. 10. H.

Koeppe, H., Der Salzhunger. — Vortrag, gehalten auf der 23. öffentlichen Versammlung der Balneologischen Gesellschaft am 8. März 1902. Deutsche Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 31.

Moritz, Über den Unterricht in der Diätetik. Zeitschr. f. diätet. u. physik. Ther. VI, 8.

Nicolai, H. F., Der Kaffee und seine Ersatzmittel. Volkshygienische Studie. (Aus: „Deutsche Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl.") (IX, 93 S. mit eingedr. Kurven.) Braunschweig 1901. F. Vieweg & Sohn.

Riehn, R., Das Konsumvereinswesen in Deutschland. Seine volkswirtschaftl. u. soziale Bedeutg. Mit einem Vorwort v. L. Brentano. (XVI, 131 S.) Münchener volkswirtschaftliche Studien. Hrsg. v. L. Brentano u. W. Lotz. 51. Stück. Stuttgatt, J. G. Cotta Nachf.

Soxhlet, v., Nährmittelnnwesen. (Aus: „Der Kinderarzt." Leipzig, B. Konegen.)

Jahresbericht über die Fortschritte in der Untersuchung der Nahrungs- und Genußmittel, hearb. v. H. Beckurts. Unter Mitwirkung v. G. Frerichs. (Aus: „Jahresbericht der Pharmacie".) 10. Jahrg. 1900. (194 S.) Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht.

Mitteilungen über den 43. allg. Genossenschaftstag der auf Selbsthilfe beruhenden deutschen Erwerbs- und Wirtschaftsgenossenschaften zu Bad Kreuznach vom 3.—6. Oktober 1902. Hrsg. im Auftrage des allg. Verbandes von H. Crüger. (VI, 449 S.) Berlin, J. Guttentag.

VI.

Soziale Hygiene der Wohnung und Kleidung.

1. Allgemeines.

Adam, R., Die Straßen-Hygiene. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. Festschr. d. Stadt München.

Bertin-Sans, L'Habitation. Procédés de recherche et de contrôle. Préface par P. Bronardel. Fascicule Ier. L'Emplacement de l'habitation. Paris, Baillière.

Brevans, M. J. de, Le Maisons enfumées. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.

Cacheux, E., Logements garnis pour Ouvriers. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Coester, Über gesundes Wohnen und über gesunde Wohnungen. Gesundheit. XXVII. Jahrg.

Digitized by Google

Eggers, H., Die Hausunratbeseitigung. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. Festschr. d. Stadt München.

Féret, A., Rélèvement du plancher haut aux anciennes maisons d'habitation. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

— La Maison ouvrière, système Féret. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Flesch, Die Freiheit der Anteile der Baugenossenschaften bei Zwangsvollstreckungen. Ein Beitrag zur Theorie und Praxis der Wohnungsfrage. Zeitschr. f. Wohnungswesen I. 1. Berlin, C. Heymann.

Friedrich, W., Bemerkungen zu dem Einflusse der Wohnungsverhältnisse auf das Verbreiten der Lungentuberkulose. Hygienisches Volksbl. III. Jahrg. Nr. 23.

**Fuchs, G. F.*, Die Wohnungsnot und ihre Bekämpfung. (30 S.) Zeitfragen des christlichen Volkslebens. Hrsg. v. E. v. Ungern-Sternberg u. Th. Wahl. 203. H. (Bd. XXVII, H. III.) Stuttgart, Ch. Belser.

Fyfe, P., Side-Lights on the Housing Problem. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Garnier, M., Salubrité de l'habitation anglaise. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Garret, J., The Housing of the Working Classes. The Sanitary Record. Vol. XXIX.

**Harz, H. C. V.*, Wohnungsfrage und soziale Frage! (32 S.) Altona, Gebr. Harz.

Howard, E., Some Engineering Features of the Garden City Scheme. The Sanitary Record. Vol. XXX.

**Jaeger, E.*, Die Wohnungsfrage. Bd. I. (VII, 352 S.) Berlin, Germania.

Kamp, Wohnung. Hausrat und Wirtschaftführung im deutschen Arbeiterhaushalt. (Huberti's prakt. gewerbl. Bibliothek.) (IV, 80 S.) Leipzig, H. Klasing.

**Kögler, K.*, Die Förderung des Wohnhausbaues für Minderbemittelte. Zeitschr. f. Volkswirtsch., Sozialpol. und Verwaltg. Bd. XI. H. 4. Wien. Leipzig, W. Braumüller.

*— Bericht betreffend die Wohnungsfrage. Erstattet an den Vorstand der Arbeiter-Unfallversicherungsanstalt für Niederösterreich in Wien. Im Selbstverlage der Anstalt. 65. S.

Kröhnke, O. u. *H. Müllenbach*, Das gesunde Haus. Als Führer und Berater bei der Wahl und Errichtung der Wohnstätte nach den Grundsätzen der modernen Gesundheitspflege. (XII, 644 S. m. 527 Abbildgn.) Stuttgart, F. Enke.

Macey, F. W., Conditions of contract relating to building works. London, Sweet and Maxwell.

May, M., Gegen die Wohnungsnot auf dem Lande. Concordia. 25. Berlin, 1901.

Nussbaum, H. C., Wohnungsgenossenschaften für den Mittelstand und ihre Bedeutung für das Wohnungswesen. Zeitschr. f. Wohnungswesen I, 2. 3. Berlin, C. Heymann.

Nussbaum, H., Das Landhaus. Das Land. XI. Jahrg.

Richter, Was darf in sittlicher und gesundheitlicher Beziehung von einer menschlichen Wohnung in einem Kulturlande unbedingt verlangt werden? Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 37. Leipzig.

Rubner, M., Wohnungshygiene. Veröffentlichgn. d. Deutsch. Vereins f. Volkshyg. Jahrg. 1902.

Schmidt, G. H., Historische Wohnungsstatistik. Zeitschr. f. d. ges. Staatswissensch 58. Jahrg. H. 1. Tübingen, H. Laupp.

Skinner, D., The Incidence of Disease in Suburban Types of Houses. Public Health. Vol. XIV.

Smart, W., The Housing of the People. Public Health. Vol. XIV.

Solbrig, Die Mitwirkung des Kreisarztes und der Gesundheitskommission auf dem Gebiete der Wohnungshygiene. Ztschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Spaet, F., Beobachtungen über Wohnungsklima. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 4. H. 1. Hälfte.

**Stübben, J.*, Ausgeführte Arbeiter-Wohnhäuser der gemeinnützigen Bauvereine, der Stiftungen und Gemeinden in der Rheinprovinz. (40 S. u. 149 S. Abbildgn.) Festschrift des rheinischen Vereins zur Förderung des Arbeiterwohnungswesens in Düsseldorf aus Anlaß des VI. internationalen Wohnungskongresses u. d. Industrie-, Gewerbe- u. Kunstausstellung zu Düsseldorf. II. Tl. Düsseldorf, F. Wolfrum in Komm.

— Die Stellung der Architekten und Ingenieure zur Wohnungsfrage. Zeitschr. f. Wohnungswesen I, 1. 2. Berlin, C. Heymann.

Swienty, W., Wohnungs-Enquêten. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 2. Dresden.

Digitized by Google

Tison, Quelques modifications à introduire dans la distribution des maisons. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Urlin, R. D., A Handbook on Investments in Houses and Lands, with Chapters on Leases, Mortgages, and Building Societies. 79 S. London, E. Wilson.

Wetzler, B., Wohnungsnot und Wohnungsreform. Zur Frage der Bekämpfung der Tuberkulose. (44 S.) Wien, F. Denticke.

Woff, H., Co-operation as a Factor in the Housing Problem. The Economic Review. Vol. XII.

Bericht über den VI. internationalen Wohnungskongreß, Düsseldorf, 15.—19. VI. 1902. Hrsg. v. Organisationskomitee. (XV, 746 S. m. 3 Taf.) Berlin, C. Heymann.

International Congress on Housing of the Working classes at Paris, June, 1900. Report of the Architect of the London County Council.

Verhandlungen des Vereins für Sozialpolitik über die Wohnungsfrage und die Handelspolitik. Mit Referaten von C. J. Fuchs, E. v. Philippovich, M. Brandts, W. Lotz, H. Schumacher, Pohle, L. und einem Anhang: H. Lindemann, Die Wohnungsstatistik von Wien und Budapest. — F. Zizek, Die Wohnungsfrage in Frankreich. — R. Wuttke, Der deutsch-österreich-ungarische Handelsvertrag vom 6. Dezember 1891. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCVIII. Leipzig, Duncker & Humblot.

2. Gemeindepolitik und Bodenreform.

Bücher, K., Die Allmende in ihrer wirtschaftl. und sozialen Bedeutung. Referat. (22 S.) Soziale Streitfragen. Beiträge zu den Kämpfen der Gegenwart. Hrsg. von A. Damaschke. H. XII. Berlin, J. Harrwitz Nachf.

Craemer, H., Bodenpolitik der Stadt Düsseldorf. Frei Land. 13. Jahrg.

**Damaschke, A.,* Die Bodenreform. Grundsätzliches und Geschichtliches. Vorträge. (IX, 239 S.) Kulturprobleme der Gegenwart. Hrsg. von L. Berg. Bd. III. Berlin, J. Räde.

**Ellering, B.,* Die Allmenden im Großherzogtum Baden. Eine histor., statist., u. wirtschaftl. Studie. Mit 5 Tab. u. 1 Karte. (VIII, 97 S.) Volkswirtsch. Abhandlungen der badischen Hochschulen, hrsg. von C. J. Fuchs, K. Rathgen, G. v. Schulze-Gävernitz, M. Weber. Bd. V. H. 5. Tübingen, J. C. B. Mohr.

Fuchs, C. F., Die Abhängigkeit der Wohnungsmieten von Bodenpreis, Baukosten und Besteuerung. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 44. Leipzig.

Fuld, L., Korporative Mietverträge. Zeitschr. f. Sozialwissensch. Jahrg. V. H. 8. 9. Berlin, G. Reimer.

**Gibsone, J.,* Bodenwucher und Wohnungsnot. Vortrag. (16 S.) Danzig, A. W. Kafemann.

Gunter, S., Bodenreform und Sozialismus. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 2.

Hansen, Die Haus- u. Grundbesitzervereine und die Baugenossenschaften. Ztschr. f. Wohnungswesen I, 3. Berlin, C. Heymann.

Heffter, Kommunale Sozialpolitik. Die Zeit. 44. Berlin.

Heiler, J., Die öffentlichen Anlagen. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München.

Hermann, R. A., Zur Regelung der Landfrage in den Kolonien. Zeitschr. f. d. ges. Staatswissensch. 58. Jahrg. H. 2. Tübingen, L. Laupp.

Horrocks, W., The municipalisation of hospitals. Brit. med. Journ. Oct. 4.

Lebius, R., Woher die hohen Mieten kommen. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 10. Dresden.

Lindemann, H., Die neue Gemeindeordnung. Eine Kritik. (III, 80 S.) Stuttgart, H. W. Dietz.

— Krise und Wohnungsverhältnisse. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 2.

— Zur Kritik der sozialdemokratischen Kommunalprogramme. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 4.

— Unsere Forderungen an die Kommune. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 6.

Lützeler, J., Die Schätzung von Grundstücken für die Beleihung. Jahrb. f. Gesetzgeb., Verwaltung und Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 1. Leipzig, Duncker und Humblot.

Möller, P., Wohnungsnot und Grundrente. Jahrb. f. Nationalökon. u. Statistik. III. Folge. 23. Bd. Jena, G. Fischer.

Digitized by Google

Noder, A., Wodnrch unterscheiden sich die Gesundheitsverhältnisse in Großstädten von denen anf dem Lande? D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesnndheitspflege. 34. Bd. 2. Heft.

Pëus, H., Städtische Bodenpolitik. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 5. Dresden.

Shaw, A., Municipal Government in Continental Europe. London, P. S. King und Sohn.

— Municipal Government in Continental Europe. Ditto in Great Britain. New edition. London, T. Fisher Unwin.

Smart, W., The Honsing Problem and the Mnnicipality. (28 p.) Glasgow, Adsheat.

Sykes, J. F. J., The Results of State Municipal and Organized Private Action on the Housing of the Working Classes. Journ. Statist. Soc. June and July.

Tavernier, Bodenreform in Ausstralien. Frei Land. 13. Jahrg.

Tengdahl, K., Kommunale Maßregeln in der Arbeiterwohnfrage in England. Social Tidskrift, Organ for Studender och Arbetare. I. 3. Stockholm, 1901.

Wallace, A. R., Land Nationalisation; its Necessity and its Aims. With Appendix on the Nationalisation of House Property. 226 S. London, Sonnenschein.

Zuebelin, C., American Municipal Progress. V, 380 S. London, Macmillan.

Uebersicht über die wichtigsten sozialdemokratischen Gemeindeprogramme Deutschlands nach dem Stande vom Herbst 1902. Mit einem einleitenden Artikel von H. Lindemann. Beilage zur Kommunalen Praxis. II. Jahrg. Nr. 18. Dresden.

3. Wohnungswesen in den einzelnen Ländern und Städten.

Agache, A., La Honsing Question à Londres. Bulletin dn Comité Central du Travail Industriel. 8e Année. Bruxelles.

****Böhmert, W.***, Beiträge zur bremischen Wohnungsstatistik. (16 S.) Mitteilungen des bremischen statistischen Amts im Jahre 1902. Nr. 2. Bremen, J. A. von Halem.

Buscher, A., Die Assanierung Münchens. München unter d. Einflusse der öffentl. Wohlfahrtspfl. Festschr. d. Stadt München.

Bunzel, J., Wohnungsnachweisämter in Österreich. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 45. Leipzig.

Cahn, E., Ein Arbeiterwohnungsviertel in einer süddentschen Provinzstadt (Bayreuth). Archiv f. Soziale Gesetzgebung n. Statistik. XVII. Jahrg. H. 3. 4. Berlin, C. Heymann.

Carlyle, A. J., The Honsing of a Provincial City. Economic Review. Oct. London, 1901.

****Czaplewski,*** Über die Wohnungsdesinfektion mit Formaldehyd in Köln. Seitz und Schaner. München.

****Evert, G.***, Zur Wohnnngsstatistik in Preußen. Zeitschr. d. Kgl. Preuß. Statist. Bureans. XXII. Jahrg. H. 3.

Frenay, Wohnungsreform in Hessen. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 25. Leipzig.

Garret, J., Sewage Treatment at Cheltenham. The Sanitary Record. Vol. XXIX.

Guichard, La maison chinoise, son hygiène. Arch. de Méd. et de Pharm. mil. XL. 11.

Hugo, C., Drei Schweizer Wohnungsenqnêten. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

****Hundt, R.***, Bergarbeiter-Wohnnngen im Ruhrrevier. Hrsg. von dem Verein f. die bergbanl. Interessen im Oberbergamtsbez. Dortmund. (III, 84 S. m. Abbildgn. u. 14 Taf.) Berlin, J. Springer.

*— Bergarbeiter-Wohnnngen im Ruhrrevier. Das Land. X. Jahrg.

Kayserling, A., Die Schwindsnchtssterblichkeit in den Wohnungen der Stadt Berlin. Tuberculosis Vol. I. H. 10.

****Kohn, H.***, Unsere erste Wohnungs-Enqnête. Im Auftrage des Vorstandes der Ortskrankenkasse für den Gewerbebetrieb der Kaufleute, Handelsleute und Apotheker. Berlin. Selbstverlag der Kasse.

Lindemann, H., Die Wohnungsstatistik von Wien und Budapest. Schriften des Vereins f. Sozialpolik. XCVIII. Leipzig, Duncker & Humblot.

Müller, F., Die Neugestaltnng der Arbeiter- nnd Volkswohnnngsfrage in Österreich. Handelsmnseum. XVI. 28. Wien, 1901.

****Neumann, W.***, Zur Wohnungsfrage im Königreich Sachsen. (X, 155 S.) Volkswirtschaftliche nnd wirtschaftsgeschichtliche Abhandlungen, hrsg. v. W. Stieda. H. V. Leipzig, Jäh & Schunke.

Digitized by Google

Pfeiffer, Bilder aus dem Berliner Wohnungselend. Frei Land. 13. Jahrg.

Pfleiderer, Arbeiterhäuser in Ulm. Frei Land. 13. Jahrg.

Pommer, M., Mietwohnung oder Eigenhaus? Beitrag zur Reform der Wohnungsfrage in Sachsen. (10 S.) Leipzig 1901, Roßberg'sche Hofbuchh.

Pusch, R., Wohnungsfrage in Hamburg. Frei Land. 13. Jahrg.

Raufer, Grundriß und Bau von Arbeiterwohnungen mit Rücksicht auf Magdeburg. Jahresschr. d. Vereins f. öffentl. Gesundheitspfl. in Magdeburg.

Reece, R. J. and ***Fawcett, S.,*** Report to the Local Government Board on the Alleged Injurious Influence of the Brynmawr Urban District Council's Sewage Works on the Health of the Parish of Llanelly, in the Crickhowell Rural District, through Pollution of Local Water Supplies.

Schilling, Die bisherigen Bestrebungen und Maßnahmen zur Verbesserung der Wohnungsverhältnisse in Köln. Ztschr. f. Wohnungswesen. I, 4. 5. Berlin, C. Heymann.

****Sentemann, K.,*** Die deutsche Wohnungsstatistik, ihr gegenwärtiger Stand und ihre Bedeutung für die Wohnungsreform. (52 S.) Die Wohnungsfrage und das Reich. Eine Sammlg. v. Abhandlgn. hrsg. vom Verein Reichswohnungsgesetz. H. VI. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht.

****Singer, K.,*** Die Abminderung der Sterblichkeitsziffer Münchens. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München. München, J. Lindauer.

— Die Wohnungsverhältnisse in München. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München.

****Tietze, H. G.,*** Die Erwerbsfähigkeit des weiblichen Geschlechts in Deutschland, m. besond. Berücksichtigung der Posener Verhältnisse, und die Wohnungsfrage. (48 S.) Posen, E. Rehfeld in Komm.

Waterlow, D. S., The Housing Question and the L. C. C. Fortnightly. Jan. 1901.

Zahn, C., Mietestatistik der Stadt Hamburg. Soz. Praxis. XI. Jahrg., Nr. 51. Lpz.

Zižek, F., Die Wohnungsfrage in Frankreich. Schriften d. Vereins f. Sozialpolitik. XCVIII. Leipzig, Duncker & Humblot.

Annual Report of Proceedings of the London County Council for the year ended March 31, 1902, including Reports of Committees.

Die Bevölkerungs- und ***Wohnungsverhältnisse*** im Jahre 1901/1902 in Frankfurt a/M. Sonderabdruck aus d. Einleitg. zu d. Verwaltgber. d. Magistrats d. Stadt Frankfurt a/M. für d. J. 1901.

Ergebnisse der Volks- und Wohnungszählung vom 1. Dez. 1900. Beiträge zur Statistik der Stadt Frankfurt a/M. Ergänzungsheft 7.

****Die Ergebnisse*** der Volkszählung vom 1. XII. 1900 in der Stadt Leipzig. Bearb. im statist. Amt der Stadt Leipzig. II. Tl. (Aus: „Städt. Verwaltungsber. f. d. J. 1900.“) (VII, 148 S.) Leipzig, Duncker & Humblot.

****Ergebnisse*** der Grundstücksaufnahme vom 27. Oktober 1900 und der Wohnungsaufnahme vom 1. Dezember 1900 in der Stadt Charlottenburg sowie in den Nachbargemeinden Wilmersdorf, Friedenau, Schmargendorf und Grunewald. Charlottenburger Statistik. Heft 13. Charlottenburg, Ulrich & Co.

****Festschrift*** des Rheinischen Vereins zur Förderung des Arbeiterwohnungswesens aus Anlaß des VI. Internationalen Wohnungskongresses Düsseldorf 1902 und der Industrie-, Gewerbe- und Kunstausstellung Düsseldorf 1902. (111 S.)

****Die Grundstücksaufnahme*** Ende Oktober 1900 sowie die Wohnungs- und Bevölkerungsaufnahme vom 1. XII. 1900 in Berlin und 23 Nachbargemeinden: Charlottenburg, Deutsch-Wilmersdorf, Friedenau, Schmargendorf, Grunewald, Schöneberg, Tempelhof, Rixdorf, Treptow, Stralau, Boxagen-Rummelsburg, Lichtenberg, Friedrichsfelde, Karlshorst, Hohen-Schönhausen, Weißensee, Neu-Weißensee, Hennersdorf, Pankow, Nieder-Schönhausen, Schönholz, Reinickendorf und Plötzensee. Hrsg. v. dem statist. Amt der Stadt Berlin. 1. Abt.: Grundstücks- und Wohnungsaufnahme. (VII, 59 S.) Berlin, L. Simion in Komm.

Income and Expenditure in respect of Working Class Dwellings and Lodging Houses, 1901/2. London County Council. Aug.

Report of Local Government Board Committee on the use of Preservatives and Colouring Matter in the Preservation and Colouring of Food; with Evidence, Appendices and Index. 4 s. 3 d. P. O. P. 1901/2.

Report of Joint Committee on the Housing of the Working Classes. Parliamentary and Official Publications. Aug. Sept.

Digitized by Google

*Stiftung für Erbauung billiger Wohnungen in Leipzig. Siebenter Jahresbericht. März.
Tenement conditions in Chicago. Chicago, publ. by the City Homes Association. (207 p.)
Die Volks- und Wohnungszählung vom 1. Dezember 1900 in München. III. Tl. I. Die Anwesen- und Gebäudezählung vom 1. Dezember 1900 in München. Mitteilgen. d. statist. Amts der Stadt München. Bd. XVII. H. 3. III. Teil.
Working-Class Dwellings and Lodging Houses. Accounts of Income and Expenditure for year ending March, 1901. Publications of the London County Council.
Working-Class Dwellings and Lodging Houses. Accounts for 1st April, 1901. to 31st March, 1902. Publications of the London County Council.

4. Wohnungsgesetzgebung und Baupolizei.

Born, A., Das preußische Baupolizeirecht, nebst den einschläg. Bestimmungen des Ansiedelungs-, Feld- u. Forstpolizei-, Waldschutz- u. Deichgesetzes, sowie dem Fluchtlinien-Rayongesetz u. dem Gesetz über die Zulässigkeit des Rechtsweges gegen polizeil. Verfügungen. Kommentar, unter eingeh. Berücksichtigung der Entscheidungen des Reichsgerichts, Oberverwaltungs- u. Kammergerichts hrsg. (VII, 491 S.) Berlin, J. Guttentag.
Brühl, L., Das Mietrecht. (IV, 131 S.) Rechtsbücher für das deutsche Volk. Hrsg. v. M. Raschke. Bd. III. Berlin, E. Ebering.
Cook, F., The Position of Local Authorities in regard to Building By-Laws. The Sanitary Record. Vol. XXIX.
Eger, G., Das Gesetz über die Enteignung von Grundeigentum vom 11. VI. 1874. Erläutert u. Benutzg. der Akten des königl. preuß. Ministeriums der öffentl. Arbeiten. 2. Bd. 2. Aufl. (XXIV, 646 S.) Breslau, J. U. Kern.
*Flatau, H., Die wichtigsten gesetzlichen und lokalrechtlichen Bestimmungen des Breslauer Baurechts. Nachtrag I. (19 S.) Breslau, Preuß & Jünger.
Frenay, Zum hessischen Wohnungsgesetzentwurf. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 37. Leipzig.
Garnier, H., La Législation et la Réglementation anglaises en matière de salubrité de l'habitation. Aperçu de la législation française. Loi du 15 février 1901 relative à la protection de la santé publique. Paris, Giard et Brière.
Gerland, O., Die ortspolizeilichen Bestimmungen der Stadt Hildesheim. 3. umgearb. Aufl. (VII, 162 S.) Hildesheim, A. Lax.
Glatzel, Die lex Adickes — ein Schritt zur Lösung der Wohnungsfrage. Arbeiterwohl. 22. Jahrg.
Glynne-Jones, A., By-laws as to Houses let in Lodgings. The Sanitary Record. Vol. XXIX.
*Hanauer, W., Die Lex Adikes und das neue hessische Wohnungsgesetz. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg. Nr. 15.
Henrich, K., Das hessische Wohnungsgesetz. Frei Land. 13. Jahrg.
Herbatschek, A., Die Bauordnung für das Herzogtum Ober- u. Niederschlesien und das Baugewerbegesetz, m. erläut. Anmerkgn., den einschl. Gesetzen u. Verordgn., den Materialien des schles. Landtages u. den Erkenntnissen des k. k. Verwaltungsgerichtshofes. (X, XII, 428 S.) Ostrau, R. Papauschek.
Hofmokl, E., Die österreichischen Banordnungen in hygienischer Beziehung. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 4. H. 1. Hälfte.
Kickhefel, Baupolizeiordnung für das platte Land der Prov. Pommern vom 25. IV. 1899 nebst e. Anh., enth. Auszüge aus dem bürgerl. Gesetzbuche, dem allgem. Landrecht, dem Strafgesetzbuche u. dem Landesverwaltungsgesetze, m. Anmerkungen. 2. verm. u. verb. Aufl. (40 u. 41 S.) Cammin, Formazin u. Knauff.
Kotze, O., Die baupolizeilichen Vorschriften für die Haupt- u. Residenzstadt Breslau. (IV, 176 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.
— Die baupolizeilichen Vorschriften im Reg.-Bez. Breslau. (IV, 156 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.
— Die baupolizeilichen Vorschriften im Reg.-Bez. Oppeln. (IV, 164 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.
— Die baupolizeilichen Vorschriften im Reg.-Bez. Liegnitz. (IV, 158 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.

Digitized by Google

Lindemann, H., Die lex Adickes. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 14. Dresden.

Lindner, F., Die ortspolizeiliche Revision der gewerblichen Anlagen. Handbuch. Erweiterter Sonderabdr. aus d. bayer. Gemeindeztg., m. abwechselbarer Revisionsübersicht (Stolzenburger Patent-Schnellhefter). (VII, 108 u. 47 S.) Wasserburg, H. Grau.

Mangoldt, K. v., Die Erstellung kleiner Wohnungen in Deutschland und ihre Reform durch öffentliches Eingreifen. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 31. Leipzig.

**Olshausen, H.,* Banpolizei-Gesetz der Stadt Hamburg vom 20. VIII. 1882. Textausgabe m. Einfügung der nachträglich erlassenen, m. dem Banpolizei-Gesetze im Zusammenhange steh. Verordngn., Anmerkgn., nebst Sachregister u. Anh. (VI, 191 S.) Hamburg, O. Meißner's Verl.

Reiff, H., Neue allgemeine Banordnung für das Königreich Württemberg mit den Vollzugsbestimmungen und weiteren auf das Banwesen sich beziehenden Gesetzen, Verordnungen und sonstigen Vorschriften. Handausg. m. Erläutergn. (VII, 564 S.) Stuttgart, W. Kohlhammer.

Rumpelt, A., Allgemeines Baugesetz für das Königreich Sachsen vom 1. VII. 1900. Handausg. m. den zugehör. Bestimmungen, ausführl. Erläuterungen u. Sachregister. 2. verm. u. verb. Aufl. (XII, 447 S.) Leipziger juristische Handbibliothek. Hrsg. v. M. Hallbauer u. W. Schelcher. Bd. 145 u. 326 b. Leipzig, Roßberg & Berger.

Schneider, M., Die Banordnungen Münchens in Rücksicht auf die Gesundheitspflege m. e. Anh : Verhütung der Belästigung durch Rauch, Ruß etc. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München.

Schulze, Das neue österreichische Wohnungsgesetz. Frei Land. 13. Jahrg.

Slater, G., The Co-operators, the State, and the Housing Question. Contemporary. Febr. 1901.

Specht, F., Gesetzentwurf, betr. die Umlegung von Grundstücken in Frankfurt am Main. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 40. Leipzig.

Sternberg, M., Das neue österreichische Wohnungsgesetz. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 49. Leipzig.

Stoffel, J., Das neue niederländische Wohuungsgesetz. Frei Land. 13. Jahrg.

**Stübben,* Die Bedentung der Bauordnungen und Wohnungspläne für das Wohnungswesen. Mit e. Literaturverzeichnisse. (55 S.) Die Wohnungsfrage und das Reich. Eine Sammlg. v. Abhandlgn. hrsg. vom Verein Reichs-Wohnungsgesetz. H. V. Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht.

Wolstenholme, E. P. and *W. E. Caprons,* Forms and Precedents adapted for use under the Conveyancing Acts and Settled Lands Acts, 1881—1890. 6th edit. London, Clowes.

Woodfall, W., Practical Treatise on the Law of Landlord and Tenant. 17th edition. London, Sweet and Maxwell.

**Zander,* Banpolizei-Verordnungen der Provinz Westpreußen vom 13. VI. 1891. Mit Kommentar u. e. Znsammenstellg. v. Entscheidgn. des Ober-Verwaltungsgerichts. (56 S.) Schwetz, W. Moeser.

Bauordnung der Stadt Chemnitz. (70 S.) Chemnitz (C. Winter).

Bauordnung für die Markgrafschaft Mähren mit Ausschluß der Landeshanptstadt Brünn, der königl. Hauptstadt Olmütz, der königl. Städte Iglau u. Znaim u. deren Vororte. (Gesetz vom 16. VI. 1894.) Mit e. alphabet. Sachregister. 2. ergänzte Aufl. (2. Abdr.) (III, 95 S.) Taschenausgabe der mähr. Landesgesetze. Nr. III. Brünn, C. Winkler.

Polizeiverordnung betr. das Bauwesen auf dem platten Lande in der Prov. Sachsen. Vom 29. IV. 1898. In der Fassung vom 15. XI. 1900. 4. Aufl. (32 S.) Merseburg, F. Stollberg.

**Die Baupolizeiverordnung* für den Stadtkreis Berlin vom 15. VIII. 1897, nebst Anh., enth. die Baupolizeigebührenordnung, Eigengewichte u. Beanspruchung v. Banmaterialien u. Bauteilen, e. Darstellung der bei Neubauten anzuwend. Wandstärken, sowie e. alphabet. Sachregister. 4. verm. Aufl. (70 S.) Berlin, G. Siemens.

**Baupolizeiordnung* für den Stadtkreis Berlin, vom 15. VIII. 1897. Nachträge. (48 S. m. Abbildgn.) Berlin, Polytechn. Buchh. A Seydel.

**Polizeiverordnungen,* statutarische und sonstige Bestimmungen im Stadtbezirk Minden nach dem Stande vom 1. VIII. 1902. (VIII, 216 S.) Minden, J. C. C. Brnns.

*Baupolizeiverordnung für das platte Land des Reg.-Bez. Münster vom 28. VI. 1901. Nebst: Polizeiverordnung über die Beschaffenheit und Benutzung von Wohnungen u. Wohnräumen v. 12. II. 1901. (46 S.) Dülmen, J. Horstmann.

Baupolizeiverordnung für das platte Land des Reg.-Bez. Frankfurt a. O. vom 23. III. 1872. 6. Aufl. (20 S.) Frankfurt a. O., Trowitzsch.

Führer durch das Ban-Unfallversicherungs-Gesetz. Übersichtlich zusammengestellt nach der am 1. X. 1900 in Kraft getretenen neuen Fassung des Gesetzes. Mit ausführl. Inhaltsverzeichnis und alphabet. Sachregister. (63 S.) Berlin 1901, Buchhandlung Vorwärts.

Gesetz die Wohnungsfürsorge für Minderbemittelte betr. (Aus: Regierungsblatt.) (5 S.) Darmstadt, J. Jonghaus.

*Nachträge zur Baupolizeiverordnung für den Stadtkreis Berlin vom 15. Aug. 1897. (48 S.) Berlin, A. Seydel, Polytechn. Buchh.

Rapport du Conseil supérieur des habitations à bon marché à M. le Président de la République. Année 1901. (68 p.) Paris, Imprimerie nationale.

5. Soziale Hygiene der Kleidung.

Blum, R., Kleidung und Körperform. Therapeut. Monatsh. Jahrg. 1901. H. 12.

Koch, R., Wie pflegen wir unsere Haut und wie sollen wir uns kleiden? (72 S.) Berlin, H. Steinitz.

Scheffler, K., Der Künstler als Damenschneider. Die Zukunft. 1902. 4. Okt.

Schultze-Naumburg, P., Die Kultur des weiblichen Körpers als Grundlage der Frauenkleidung. Leipzig, Diederichs. 152 S.

— Die Ausstellung „Neue Frauentracht" in Berlin. Kunstwart. Jahrg. 16. H. 2.

Thiersch, J., Die Schädigung des weiblichen Körpers durch fehlerhafte Kleidung. H. Walter. Berlin.

Velde, H. van de, Das neue Kunstprinzip in der modernen Frauenkleid. Dtsch. Kunst und Dekoration. Jahrg. 5. H. 8.

Watt, J., Das Zukunftskleid der Frau. Die Gesundung der Frauenmode. (25 S.) Berlin, W. Vobach & Co.

Zander, R., Hygiene der Kleidung. Gesundheit. XXVII. Jahrg.

— Die Prinzipien der richtigen Fußbekleidung. (Aus: Gesundheit.") (6 S. m. 1 Abbildg.) Leipzig, F. Leineweber.

Reformodenalbum, Eine Sammlung von achtzig Modellen für Reformkleider aller Art und jeden Alters. Berlin, W. Vobach & Co.

6. Vermischtes.

Ambros Erbstein, Die Hygiene auf Eisenbahnen. Österreichische Eisenbahnztg. 25. Jahrg.

Eggers, H., Die öffentlichen Bedürfnisanstalten. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. Festschrift d. Stadt München.

Gruner, O., Kleine Hilfen bei der Wohnungseinrichtung. Zeitschr. f. Wohnungsw. I, 4. Berlin, C. Heymann.

Hocheder, K. u. *H. Eggers*, Die städtischen öffentl. Badeanstalten. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. Festschrift d. Stadt München.

Home, W., The Ventilation of Ships, with a Description of an Efficacious Method. The Lancet. Vol. 162. p. 1597.

Hopf, Über Hautpflege und Badewesen. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Jaulin, L'hygiène à bord des paqnebots. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Jungé, Versicherung der rechtzeitigen Zahlung der Mieten, Zinsen und Abträge der Mitglieder von Banvereinen für Zeiten der Erwerbsunfähigkeit. Zeitschr. f. Wohnungswesen. I, 5. Berlin, C. Heymann.

Lassar, Über den Stand der Volksbäder. Gesundheitsingenieur. 25. Jahrg. Nr. 6.

Nielsen, H., Die Straßenhygiene im Altertume. Arch. f. Hygiene. 43 Bd.

Poelchau, G., Das Badewesen der Vergangenheit. Gesundheitsingenieur. 25. Jahrg. Nr. 9.

— Unser heutiges Volksbadewesen. Gesundheitsingenieur. 25. Jahrg. Nr. 12, 13.

Digitized by Google

Radwansky, G., Das kleinste Volksbad. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 11. Dresden.
Régnier, L. R., Hygiène du „Métropolitain". Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.
Vetter, L., Das Stuttgarter Schwimmbad und die Entwicklung des modernen Badewesens in Württemberg mit einem Rückblick auf vergangene Zeiten. Württemb.-Korresp.-Blatt. LXXII. 10. H.
****Werle, H.,*** Bestrebungen zur Pflege des Körperwohlstandes u. deren Einfluß auf die Baukunst. Deutsche Bauzeitung. Nr. 18.
Bericht über die Jahresversammlung der deutschen Gesellschaft für Volksbäder. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. 24. H.
Veröffentlichungen der deutschen Gesellsch. für Volksbäder. Hrsg. v. dem geschäftsführenden Ausschuß. H. VII. (IV, 155 S. m. 1 Abbildg.) Berlin, A. Hirschwald.

VII.

Soziale Hygiene der Kinder und jugendlichen Personen.

1. Allgemeines.

****Berger,*** Kreisarzt und Schulhygiene. 89 S. Lpz. u. Hamburg, L. Voß.
— Die Tätigkeit des Kreisarztes auf dem Gebiete d. Schulhygiene u. seine Stellung zu den Schulärzten. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 11.
Blayac, Hygiène de l'Enfance. Journal d'Hygiène. 26. Bd.
Bühlmann, J. L., Die Arbeiterjugend. Monatsschr. f. christl. Sozialref. XXIV. 1.
****Griesbach, H.,*** Gesundheit und Schule. (32 S.) Leipzig, B. G. Teubner.
Hardt, Wie entwickeln und erhalten wir in unsern Kindern die Freude an Reinlichkeit und Gesundheitspflege? Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 9.
Hird, F., The Cry of the Children. An Exposure of some British Industries. 2nd edit. London, Allenson.
Hochsinger, C., Gesundheitspflege des Kindes im Elternhause. 2. umg. Aufl. (XII, 248 S.) Wien, F. Deuticke.
Mason, M. H., Boarding-out of Pauper Children. Extract from the Annual Report of the Local Government Board for 1901—1902.
Ollive, G. et ***Schnitt, C.,*** La défense des enfants. Gaz. hebd. XXXXVIII. 90. H. 1901.
Saubert, M., Gesundheitspflege in der Kinderstube. (55 S.) Berlin 1901, Berlin. Verlagsanstalt.
Sticker, G., Gesundheit und Erziehung. Gesundheit. XXVII. Jahrg.
****Gesunde Jugend,*** Zeitschr. f. Gesundheitspflege in Schule und Haus. II. Jahrg. H. 3, 4. 5, 6. Leipzig u. Berlin, B. G. Teubner.

2. Säuglingsschutz.

Ballantyne, J. W., The problem of the premature infant. Brit. med. Journ. May 17.
****Beaucamp,*** Die Pflege der Wöchnerinnen und Neugeborenen. 4. Aufl. (VIII, 116 S.) Bonn. P. Hauptmann.
Beuthner, W., Beobachtungen über die Nahrungsmengen von Brustkindern unter Berücksichtigung des Energiequotienten (Heubner). Jahrb. f. Kinderheilkunde. 3. F. VI. Erg. H.

Brodes, J. M., Infant mortality. Brit. med. Journ. Aug. 16.
Budin, La mortalité infantile. Revne Philanthropique, Januar.
**Cohn, H.*, Die Ausbildung von Pflegerinnen bei den Augeneiterungen der Neugeborenen. Die Krankenpflege. Bd. 1. H. 2. 1901.
Cohn, R., Über die Pflege der Neugeborenen. Dtsch. Krankenpfl.-Ztg. V. Jahrg.
Cope, G. P., On the mortality of infants nnder one year from impropre or imperfect feeding. Dnbl. Jonrn. CXII. p. 378. 1901.
Czerny, A. und *Keller, A.*, Des Kindes Ernährung, Ernährungsstörungen und Ernährungstherapie. Ein Handbnch für Ärzte. 3. u. 4. Abt. (S. 321—480 mit 14 farb. Taf.) Wien, F. Denticke.
Emerson, E. E., Infant feeding. Boston med. and snrg. Journ. CXLVII, 23.
Feer, E., Weitere Beobachtnngen über die Nahrungsmengen von Brnstkindern. Jahrb. für Kinderheilkunde. 3. F. VI. Erg.-H.
Flachs, Praktische Gesichtspunkte zur Säuglingsernährung. Archiv f. Kinderheilkunde. 33. Bd.
**Flamm, R.*, Die Pflege der Wöchnerin und die Pflege des Neugeborenen, mit besonderer Berücksichtigung der wichtigsten im ersten Säuglingsalter auftretenden Krankheiten. (Schnmanns medizin. Volksbücher.) Leipzig, J. F. W. Schnmann. (91 S.)
Gairdner, W. T., Infant mortality. Brit. med. Jonrn. Aug. 30.
Girard, C. et Bordas, F., Le lait et la mortalité infantile dans les principales villes de la France. Annales d'Hygiène Pnbl. Tome XXXXVIII. Paris.
Goldmann, A., Beiträge znr Kinderernährung. v. Soxhlets Nährzucker. (Aus: „Der Kinderarzt".) (8 S.) Leipzig, B. Konegen.
Hagenbach-Burchhardt, E., Die Barlow'sche Krankheit in der Schweiz. Korrespondenzblatt für schweiz. Ärzte. Nr. 24.
Jelski, B., Provinzial-Säuglingshänser. Krankenpflege. II, 4.
Johannessen, A., Die Säuglingssterblichkeit in Norwegen. Jahrb. für Kinderheilkunde. 56. Bd.
Kossmann, R., Das Recht des Arztes und der Mutter über Leben nnd Tod des nengeborenen Kindes. New-Yorker med. Wochenschr. XIV, 9.
Krautwig, P., Über Säuglingssterblichkeit und ihre Herabmindernng, mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse der Stadt Köln. Zentralbl. für allg. Gesnndheitspfl. 21. Jahrg. Bonn.
Lange, C. de, Znr Anstaltspflege von Säuglingen. Archiv f. Kinderheilk. 33. Bd.
Leopold, G., Zur Verhütung der Augenentzündung der Neugeborenen durch Crédéisierung. Berl. klin. Wochenschr. XXXIX. 33. H.
Leopold, A., Beitrag zur Frage der künstlichen Säuglingsernährung. (Aus: „Der Kinderarzt".) (6 S.) Leipzig, B. Konegen.
Levy, L., Die Säuglingsspitäler mit besonderer Beziehung auf Metz. Archiv für öffentl. Gesnndheitspflege in Elsaß-Lothringen. Bd. XXI.
Liebe, E., Zur Frage der künstlichen Säuglingsernährung. Mit Erwiderung von S. Weißbein. D. med. Wochenschr. XXVIII, 49.
Neumann, H., Körpergewicht der Säuglinge nach sozialer Gruppierung. Jahrb. f. Kinderheilk. 56. Bd.
Nicolas-Jouanne, Jeunes mères et nouveaunés. Quelques conseils pratiques. Paris, C. Nand.
Paffenholz, Säuglingssterblichkeit und Kindermilch. Zentralblatt für allgem. Gesundheitspflege. 21. Jahrg. Bonn.
Prausnitz, W., Physiologische und sozialhygienische Studie über Säugliugsernährung nnd Säuglingssterblichkeit. München, Lehmann.
— Sänglingssterblichkeit und Kindermilch. Mit Antwort von Paffenholz. Zentralbl. für allg. Gesnndheitspflege. XXI. 7. u. 8. H.
Rhodes, J. M., Infant mortality. Brit. med. Journ. Sept. 13.
Rissmann nnd *Pritzsche*, Ans der Provinzial-Hebammenlehranstalt zu Osnabrück. Über Säuglingsernährung. Archiv für Kinderheilk. 34. Bd.
Runge, E., Die Erfolge der Crédéisierung Neugeborener. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 20.
Schanz, F., Die Angenentzündnng der Neugeborenen und der Gonococcus. Münch med. Wochenschr. XXXXIX. 49.
Schendell, E., Über die Pflege und Ernährung des Säuglings. Dtsch. Krankenpfl.-Ztg. V. Jahrg.

Schlossmann, A., Über Errichtung und Einrichtung von Säuglingskrankenanstalten. Arch. für Kinderheilk. XXXIII. 3.—6. H.

— Weiteres zur Frage der natürlichen Säuglingsernährung. Archiv f. Kinderheilk. 33. Bd.

Schlossmann, A. und ***Peters, H.***, Über Häufigkeit und Ursachen des Todes bei der Anstaltsbehandlung kranker Säuglinge. Archiv für Kinderheilkunde. XXXIII, 3.—6. H.

Schmüdderich, B., Kinderpflege und Kinderernährung, besonders in den ersten Lebensjahren. 60 wichtige Fragen und Antworten für Mütter aus dem Bürger- und Arbeiterstande. 2. Aufl. (24 S.) Essen 1901, Fredebeul & Koenen.

****Scipiades, E.***, Die Frage der Prophylaxis der Ophthalmoblenorrhoea neonatorum mit Berücksichtigung der Erfolge der Silberacetat-Installation. (36 S.) Sammlung klinischer Vorträge. Nr. 340. Leipzig, Breitkopf & Härtel.

Selter, Über die Notwendigkeit der Mutterbrust für die Ernährung des Säuglings. Zentralblatt für allg. Gesundheitspfl. XXI, 11 u. 12.

Siegert, F., Die moderne Säuglingsheilstätte und ihre Bedeutung für die Ärzte. Münchn. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 14.

****Sommerfeld, P.***, Die chemische und kalorimetrische Zusammensetzung der Säuglingsnahrung. Zusammengestellt und berechnet. (26 S.) Stuttgart, F. Enke.

Soxhlet, v., Nährmittelunwesen. (Aus: „Der Kinderarzt".) Leipzig, B. Konegen.

Strauss, Puériculture et ponponnière. Revue Philanthropique, Januar.

Szana, A., Die Versorgung der Säuglinge mit Milch. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 8.

Teixeira de Mattos, Die Buttermilch als Säuglingsnahrung. (Aus: „Jahrb. für Kinderheilkunde".) (61 S.) Berlin 1901, S. Karger.

Wanach, R., Kurzer historischer Überblick über das Wassili-Ostrowsche Mariënasyl für Brustkinder und Ammen. — Ansprache, gehalten bei Gelegenheit des 50-jährigen Jubiläums der Anstalt von Dr. E. Hoerschelmann. Petersb. med. Wochenschr. 27. Jahrg.

Wedeles, J., Über Einführung einer geregelten Geburtsbeschau. Prager med. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 43.

Weissbein, S., Zur Frage der künstlichen Säuglingsernährung mit besonderer Berücksichtigung von Soxhlet's Nährzucker. D. med. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 30.

****Wolffberg, L.***, Schutzmaßregeln gegen die Angeneiterung der Neugeborenen und gegen Ansteckung durch dieselbe. (Nebst Begleitworten für den behandelnden Arzt.) (16 S. mit 1 Abbildg.) Dresden, Steinkopff & Springer.

****Die Pflege*** des Kindes. Zehn Briefe an eine junge Frau. Von einem praktischen Arzte. Mannheim, Bensheimer. 172 S.

3. Kinderkrankheiten.

Baradat, Les établissements centralisés d'éducation et la tuberculose. Ztschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 3.

****Barth, F.***, Ärztlicher Ratgeber bei der Pflege und Ernährung des Kindes, nebst Anleitung zur ersten Hilfe in Erkrankungsfällen, bei Vergiftungen u. äußeren Einwirkungen. In Frage und Antwort leicht faßlich dargestellt. (IV, 128 S.) Köln 1901, J. P. Bachem.

Bergknecht, J., Ferienkolonien. Schriften d. sozialwissensch. Vereins in Berlin. 2. H. 84 S. Frankfurt a. M., Dr. Schnapper

****Braun, F.***, Die Konstitutionskrankheiten des Kindesalters mit besonderer Berücksichtigung der englischen Krankheit. (Schumann's mediz. Volksbücher.) (115 S.) Leipzig, J. F. W. Schumann.

*— Skrofulose und Tuberkulose des Kindesalters. (Schumann's mediz. Volksbücher.) (119 S.) Leipzig, J. F. W. Schumann.

— Die englische Krankheit und andere Konstitutionskrankheiten des Kindes. Schumann's mediz. Volksbücher. Leipzig 1902, J. F. W. Schumann.

Burckhardt, A., Die Bekämpfung der ansteckenden Krankheiten in der Schule. Jahrb. d. Schweiz. Gesellsch. f. Schulgesundheitspfl. III. Jahrg.

Engel, C. S., Über den Transport von Kindern in die Krankenhäuser mittelst Kinderkrankenwagen. Mediz. Ref. X. Jahrg. Nr. 24. Berlin.

Escher, C., Zur Frage der angeborenen Rhachitis. Jahrb. f. Kinderheilkde. 3. F. VI, 4.

Frick, A., Der Einfluß der geistigen Getränke auf die Kinder. Vortrag. (43 S.) Basel 1901, Friedrich Reinhardt.

Friedel, Schutz gegen Infektionskrankheiten in Kurorten und Sommerfrischen, deren Besucher vorwiegend aus Kindern bestehen. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Grosz, J., Über Alkoholismus im Kindesalter. Arch. f. Kinderheilkde. 34. Bd.

Hähnel, F., Alkoholismus und Erziehung. Der Wahrheit zu Nutz, der Jugend zum Schutz. (30 S.) Eisenach, Thüring. Verlags-Anstalt.

Homburger, T., Die jüngsten Fortschritte und der heutige Stand der Kinderheilkunde. Therap. Monatshefte. 16. Jahrg. H. 2.

Heffter, W., Maßregeln gegen die Verbreitung der Tuberkulose in Landschulen. Der Bildungsverein. 32. Jahrg.

Kassowitz, M., Alkoholismus im Kindesalter. Berlin. Karger.

Klette, W., Erziehung nervöser und nervös beanlagter Kinder. (32 S.) Berlin, Deutscher Verlag.

Knopf, S. A., State and Individual Prophylaxis of Tuberculosis during Childhood and the Need of Children's Sanatoria. Zeitschr. f. Tuberk.- und Heilstättenw. III. Bd. H. 1.

Lagier, L., Über schwachsinnige Schulkinder. (44 S.) Sammlg. zwangloser Abhandlungen aus d. Gebiete d. Nerven- u. Geisteskrankheiten. Begr. von K. Alt. Hrsg. von A. Hocke. Bd. IV. H. I.

Maerker, W., Die Gefahr des Alkoholgenusses und die Aufgabe der Schule, in der Bekämpfung desselben mitzuhelfen. (23 S.) Pädagog. Abhdlgn. H. 71. Bielefeld, A. Helmich.

Nawratzki, E., Über schwachsinnige Kinder. Ztschr. f. Behdlg. Schwachsinniger u. Epileptischer. XVIII, 2.

Ostmann, Die Bedeutung der tuberkulösen Belastung für die Entstehung von Ohrenkrankheiten bei Kindern. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 29.

Prager, Die sanitäre Erziehung erblich belasteter Kinder oder wie kräftigen wir kranke und kränkliche Kinder. (43 S.) Leipzig, R. Roßberg.

Preisich, K. und *A. Schütz*, Die Infektion mit Tuberkulose im Kindesalter und deren Bekämpfung. Ztschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Bd. H. 6.

**Prinzing, F.*, Die Kindersterblichkeit in Österreich. Sonderabzug aus dem Allgemeinen statist. Archiv. Tübingen. Laupp.

Rohleder, H., Die Masturbation. Eine Monographie für Ärzte, Pädagogen und gebildete Eltern. Mit Vorwort von H. Schiller. 2. verb. Aufl. (XXIII, 336 S.) Berlin, Fischer's mediz. Buchh.

Roubinovitsch, J., Alcoolisme infantile. Gaz. des Hôp. 66.

**Schnurr, G.*, Infektionskrankheiten mit besonderer Berücksichtigung von Masern und Scharlach. (Schumann's mediz. Volksbücher.) (142 S.) Leipzig, J. F. W. Schumann.

Siebelt, Die nächsten Ziele des Kinderheilstättenwesens. Die Jugendfürsorge. III, 9.

Stamm, C., Zur Prophylaxe des Keuchhustens. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 39.

Strohmayer, W., Die Epilepsie im Kindesalter. (30 S.) Altenburg, O. Bonde.

Symons, W. H., Infantil mortality and the mortality of children. Brit. med. Journ. Nov. 30. p. 1639. 1901.

Theodor, F., Praktische Winke zur Ernährung und Pflege der Kinder in gesunden und kranken Tagen. Ein Nachschlagebuch f. Mütter. Mit einer Gewichtstab. f. d. erste Lebensjahr (als Anh.), sowie Maßregeln zur Verhütg. v. Ohreitergn. v. P. Gerber. 2. Aufl. (125 S.) Berlin, H. Steinitz.

**Trüper, J.*, Die Anfänge der abnormen Erscheinungen im kindlichen Seelenleben. (32 S.) Altenburg, O. Bonde.

Digitized by Google

Die Ergebnisse der Sommerpflege in Deutschland (Ferienkolonien, Kinderheilstätten u. s. w.) im Jahre 1900. Bericht der Zentralstelle der Vereinigg. f. Sommerpflege in Deutschland. Adresse: Berlin N., Auguststr. 91. (53 S.) Berlin, Pnttkammer & Mühlbrecht.

Kinder, gesunde! 2. Anfl. (44 S.) Hygienische Flugschriften. Schriften für jedermann. H. XIV u. XV. München, Seitz & Schauer.

4. Schulhygiene.

Abel, R., Die dritte Jahresversammlung des Allgem. Deutschen Vereins für Schulgesundheitspflege am 20.—22. Mai 1902 in Weimar. Zeitschr. für Schulgesnndheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 6.

Albert, R., Die Aufgaben der Schulärzte. Neue Zeit. XX. Jahrg. I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Axmann, Zur Behandlung kranker Schulkinder, durch Beihilfe der Lehrerschaft. Zeitschr. für Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 3 und 4.

****Baur, A.,*** Die Ermüdung der Schüler in neuem Lichte. Mit zahlreichen Fig. (20 S.) Pädagogische Bausteine. Flugschriften zur Kenntnis der pädagog. Bestrebungen der Gegenwart. H. 17. Berlin, Gerdes & Hödel.

— Das kranke Schulkind. Anleitung zum physiologisch-psycholog. Beobachten in der Schule. Mit Beiträgen von J. L. A. Koch, Eversbusch, Köbel, Schmid-Monnard. Für Schulamtsvorstände, Schulärzte, Lehrer und Schulbibliotheken bearbeitet. (VI, 306 S. mit Abbildungen und 1 farbigen Tafel.) Stuttgart, F. Enke.

Becher, W., Die Bekämpfung der Tuberkulose bei Schulkindern. Hygienisches Volksblatt. III. Jahrg. Nr. 9.

Belin, Referat über die Schularztfrage. Arch. für öffentl. Gesundheitspflege in Elsaß-Lothringen. Bd. XXII.

****Benda, Th.,*** Die Schwachbegabten auf den höheren Schulen. Nach einem Vortrag. (Aus: „Gesunde Jugend".) (18 S.) Leipzig, B. G. Teubner.

****Berger,*** Kreisarzt und Schulhygiene. Nach einem Vortrag. (88 S.) Hamburg, L. Voß.

Berninger, J., Anträge und Leitsätze zur Schulhygiene, der X. Generalversammlung des „Katholischen Lehrerverbandes des Deutschen Reiches" in Düsseldorf zu Pfingsten 1902 vorgelegt. Zeitschrift für Schulgesundheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 8.

Bourneville, Les écoles d'infirmières de Paris. Progrès med. 3 S. XVI, 51.

Brinkmann, Schulbesichtigung und Schulgesundheitspflege. Zeitschr. für Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Bryce, J., A few words on the New Education Bill. Nineteenth Century. May 1901.

****Burgerstein, L.*** und ***A. Nedolitzky,*** Handbuch der Schulhygiene. 2. umg. Aufl. (XVI, 997 S.) Jena, G. Fischer.

Collins, H. B., The Hygiene of Schools and Scholars. For Teachers and Parents. 156 S. London, Ralph.

****Cohn, H.,*** Über die neue Wingen'sche Methode, das Tageslicht in Schulen zu prüfen. D. med. Wochenschr. Nr. 5 und 6.

— Virchows Verdienste um die Schulhygiene. Zeitschr. für Schulgesundheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 12.

Cohn, M., Die Bedeutung und Entwicklung der Hilfsschulen für schwachbegabte Kinder. Medic. Ref. X. Jahrg. Nr. 48. Berlin.

****Doll, K.,*** Ärztliche Untersuchungen aus der Hilfsschule für schwachsinnige Kinder zu Karlsruhe. (62 S.) Karlsruhe, Macklot.

Dreyfuss, J., Die Volksschulen der Stadt Kaiserslautern in hygienischer Beziehung. Vereinsbl. der pfälz. Ärzte. XVIII. 8. H.

Eckardt, F., Turnen im Freien. Zeitschr. für Schulgesundheitspflege. XV. Jahrgang. Nr. 5.

Ende, am, Über das Schulbrausebad und seine Wirkungen. Zeitschr. für Schulgesnndheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 10.

Ende, P. a., Das Schulbrausebad und seine Wirkungen. Gesunde Jugend, Zeitschrift für Gesnndheitspflege in Schule und Haus. II. Jahrg.

Digitized by Google

Féret, A., Les Jardins scolaires. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Frenzel, F., Volksschule und Hilfsschule. Eine sozial-pädagogische Erwägung. Zeitschr. für die Behandlung Schwachsinniger und Epileptischer. XVIII. Jahrgang 6 und 7.

Gizycki, P. v., Die Entwicklung des Unterrichts für schwachsinnige Kinder in Berlin. Blätter für Volksgesundheitspflege. II. Jahrg.

Griesbach, Der Stand der Schulhygiene und die Schularztfrage in Elsaß-Lothringen. Archiv für öffentl. Gesundheitspflege in Elsaß-Lothringen. Bd. XXII.

Gutzmann, H., Die Überwachung der kindlichen Sprachentwicklung. Blätter für Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Hampe, Streiflichter auf die Schulhygiene. Monatshlatt für öffentl. Gesundheitspflege. 25. Jahrg.

Hakonson-Hansen, M. K., Die Schularztinstitution in Drontheim. Zeitschr. für Schulgesundheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 8.

Haywood, J., Hygiene of the School-Room. The Sanitary Record. Vol. XXIX.

Hartmann, A., Die Schwerhörigen in der Schule. Gesunde Jugend, Zeitschr. für Gesundheitspflege in Schule und Haus. II. Jahrg.

— Der Schularzt. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. Oktober II.

Heller, J., Hat der Schulschluß einen statistisch nachweisbaren Einfluß auf die Morbidität an Masern. Scharlach und Diphtherie in Berlin? Deutsche Medizinaleinrichtung, 23. Jahrg. Nr. 83.

Holst, A., Studien über „Schulkopfweh". Arch. für Hygiene. 41. Bd.

Kändler, M., Katechismus einer natürlichen Schulgesundheitspflege. (50 S.) Obercrinitz, H. Kändler.

Kannegiesser, E., Wie wird die Hilfsschule der Individualität geistig schwacher Kinder gerecht? Zeitschrift für die Behandlung Schwachsinniger und Epileptischer. XVIII. Jahrg. Nr. 1, 2, 3, 4.

Klein, A., Der Schularzt. Wiener klin. Wochenschr. XV. Jahrg. Nr. 7.

Kuhn, A., Die Prophylaxis der ansteckenden Krankheiten in den Schulen von Frankreich und Elsaß-Lothringen. Zeitschrift für Schulgesundheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 12.

**Landau, R.*, Nervöse Schulkinder. Vortrag. (41 S.) Hamburg, L. Voß.

— Zur geschichtlichen Entwicklung der Schulhygiene. (Autoreferat) Zeitschrift für Schulgesundheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 10.

Lankford, J. S., School life and insanity. Med. News. LXXXI. 13. H.

Leubuscher, G., Staatliche Schulärzte. Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der pädagog. Psychologie und Physiologie. Herausgeg. von H. Schiller und Th. Ziehen. V. Bd. H. 2. (58 S.) Berlin, Reuther & Reichard.

Lobsien, M., Schwankungen der psychischen Kapazität. Einige experimentelle Untersuchungen an Schulkindern. (IV, 110 S.) Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der pädagogischen Psychologie und Physiologie. Herausgegeben von H. Schiller und Th. Ziehen. Bd. V. H. VII.

Löwenthal, Nervenleiden und Schule. Monatshl. für öffentliche Gesundheitspflege. 25. Jahrg.

Lovett, R. W., The health of school girls. Boston med. and surg. Journ. CXLVI. 15. H.

Magennies, E., The Eyesight of School Children for the Use of Parents and Teachers 32 S. London, Simpkin.

Marié-Davy, F., Prophylaxie scolaire. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Marr, Der Schularzt. Ärztliches Vereinsblatt. XXXI. Jahrgang. November II. Dezember III.

Martin, J., Schools and Infections Disease Public Health. Vol. XIV.

**Moll, A.*, Der Einfluß des großstädtischen Lebens und des Verkehrs auf das Nervensystem. Zeitschr. für pädagog. Psychologie, Phathologie und Hygiene. 4. Jahrg. H. 2 und 3. Berlin, H. Walther.

Moses, J., Schulhygienische Betrachtungen über Gliederung und Organisation der deutschen Volksschule. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 8.

Mouton, J. M. C., Bericht über die neusten Augenuntersuchungen in den Schulen Amsterdams. Zeitschrift für Schulgesundheitspflege. XV. Jahrg. Nr. 1.

Digitized by Google

Newsholme, A., The Lower Limit of Age for School Attendence. A Plea for the Exclusion of Children under five Years of Age from Public Elementary Schools. Public Health. Vol. XIV.

— School Hygiene. The Laws of Health in Relation to School Life. New edit. 152 S. London, Sonnenschein.

Newton, R. C., The doctor and the school teacher, can they not work more in harmony? New York med. Record LXII, 16.

— Why is modern school life so often disastrous to the scholars, especially to girl? Newyork med. Record LXII. 10. H.

Oppenheimer, E., Die Ergebnisse der Schuluntersuchung auf Trachom in Berlin N. Berl. klin. Wochenschr. 38. Jahrg. 47. H. 1901.

Orlipski, Auch eine Aufgabe des Schularztes. Allg. med. Zentralztg. LXXI. 56. H.

Pabst, Die Schularztfrage und deren Lösung in Weimar. Gesunde Jugend, Ztschr. f. Gesundheitspfl. in Schule u. Haus. II. Jahrg.

Pautsch, O., Ein neuer Schulschein nach sozialpädagogischen Gesichtspunkten in Berlin. Soziale Praxis. XI, 26. Berlin, 1901.

Pfeiffer, E., Über eine schnelle Methode zur Prüfung der Lichtstärke auf den Arbeitsplätzen in Schulen, Bureaux und Werkstätten. Münchn. mediz. Wochenschrift. 49. Jahrg. Nr. 22.

Poetter, A., Die Schulärzte in Leipzig und ihre bisherige Tätigkeit, mit besonderer Berücksichtigung der Untersuchung der in die Schule eingetretenen Kinder. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 5.

Pottet, M., L'Hygiène à l'École. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Quirsfeld, E., Ergebnisse einer Schulkinderuntersuchung. Prager mediz. Wochenschrift. XXVII. Jahrg. Nr. 26, 29, 31, 34, 36, 39, 40, 43, 46—49. 52.

Reese, H., Die neueren Schulhäuser in Basel. Jahrb. d. Schweiz. Gesellsch. f. Schulgesundheitspfl. III. Jahrg.

Richards, H. M., The Sanitary Control of Schools, with Special Reference to the Education Bill. Public Health. Vol. XV.

Ritter, J., Die Behandlung schwächlicher Kinder. Berl. klin. Wochenschrift. 39. Jahrg. Nr. 15.

****Roller, K.,*** Das Bedürfnis nach Schulärzten für die höheren Lehranstalten. (52 S.) Hamburg, L. Voß.

****Roth, M.,*** Der Lehrer und die Schwachen und Gefährdeten unter seinen Schülern. Ein Konferenzvortrag. (23 S.) Jauer, O. Hellmann.

Schanze, G., Ergebnisse und Wert schulärztlicher Untersuchungen. Gesunde Jugend, Zeitschr. f. Gesundheitspfl. in Schule u. Haus. II. Jahrg.

Schlesinger, E., Der Stand der Schulhygiene in Elsaß-Lothringen. Archiv f. öffentl. Gesundheitspfl. in Elsaß-Lothringen. Bd. XXI.

Schmidt-Monnard, C., Die Aufgaben des Schularztes. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 3.

****Schmid-Monnard, C.*** u. ***R. Schmidt,*** Schulgesundheitspflege. Ein Handbuch f. Lehrer, Ärzte u. Verwaltungsbeamte. (184 S.) Leipzig, R. Voigtländer.

****Schmid, F.,*** Die schulhygienischen Vorschriften in der Schweiz. Auf Anfang 1902 zusammengestellt. Répertoire des prescriptions d'hygiène scolaire en vigueur en Suisse au commencement de 1902. (IV, 439 S.) Zürich, Zürcher & Furrer.

Schmid, J., Schulhygienisches. München u. d. Einflusse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschr. d. Stadt München.

Schultheiss, W., Schule und Rückgratsverkrümmung. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 1. 2.

Schulthess, W., Schüleruntersuchungen in Lausanne. Schweiz. Korresp.-Blatt. XXXII. 12. H.

Schulz, H., „Ungeteilte" Schulzeit. Kommunale Praxis. II. Jahrg. Nr. 9. Dresden.

Seitz, C., Statistischer Bericht der kgl. Universitätspoliklinik für Kinderkrankheiten im Reisingerianum pro 1901. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrgang. Nr. 12.

Siegrist, A., Zweck und Methode der Augenuntersuchungen in den Volksschulen. Jahrb. d. Schweiz. Gesellsch. f. Schulgesundheitspfl. III. Jahrg.

Sorel, R., Écoles d'infirmières au Havre et en Amériqne. Progrès méd. 3 S. XVI, 48. 49.

Stadelmann, H., Schulen für nervenkranke Kinder. Wien. med. Presse. 49.

Steiger, Zweck und Methode der Augenuntersuchungen in den Volksschulen. Jahrh. d. Schweiz. Gesellsch. f. Schulgesundheitspfl. III. Jahrg.

Steiger, A., Einige Bemerkungen über Methode und Resultate der Augenuntersuchungen in den Volksschulen der Stadt Zürich. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 3 u. 4.

Stelling, H., Die Erziehung der schwachbegabten und schwachsinnigen Taubstummen und die Teilung nach Fähigkeiten überhaupt. Dargestellt an der Hand e. Reiseberichtes üb. dän. u. norweg. Taubstummenanstalten. (78 S.) Leipzig, C. Merseburger.

Strösznер, E., Einiges über den Tabak, namentlich mit Bezug auf das Rauchen der Schuljugend. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 8.

Tidey, St. A., Report and Commentary on School Sanitation and Hygiene as provided for in the following Five European Countries — viz: France represented by Paris, Italy by Milan and Florence, Belgium by Brussels, Germany by Stuttgart, and Switzerland by Zürich. The Lancet. Vol. 162. p. 153.

Turmaux, M., Au sortir de l'école. — Les patronages. Paris, 1901. Lecoffre.

Wallis, E. W., Health in schools. Brit. med. Journ. April 19. p. 998.

Wegener, Ein Beitrag zur Frage nach den Ursachen der Minderbegabung von Schulkindern. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 11.

Wetterwald, H., Bericht über die Jahresversammlung der schweiz. Gesellschaft für Schulgesundheitspflege in Basel. Jahrb. d. Schweiz. Gesellsch. f. Schulgesundheitspfl. III. Jahrg.

Windheuser, E., Tuberkulosebekämpfung und Schule. (Aus Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl.) 24 S. Hamburg, L. Voß.

Witt, J., Zur Schulfrage. Neue Zeit. XX. Jahrg., II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachfolger.

Witte, H., Volksschule und Hilfsschule. Über Förderg. der Schwachen im Rahmen der normalen Volksschule u. die mehrfach bedenkl. Einrichtg. v. Hilfsschulen als Schulen nur für schwachbegabte Kinder. Eine schulmänn. Erwägg. (43 S.) Thom 1901. E. Lambeck.

Wright, F. W., The influence of school life over health. Boston med. and surg. Journ. CXLVI. 13. H.

Zimmer, Wöchnerinnen-, Säuglingsfürsorge und Ammenvermittlung. Blätter für Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Zimmer, F., Eine Streitfrage zwischen Ärzten und Pädagogen. (Anstalten für Epileptische und Idioten). Krankenpfl. II, 2.

****Zollinger, Fr.,*** Bestrebungen auf dem Gebiete der Schulgesundheitspflege und des Kinderschutzes. Bericht an den hohen Bundesrat der schweiz. Eidgenossenschaft üb. die Weltausstellg. in Paris 1900. Mit 103 Fig. im Text u. e. größeren Zahl v. Illustr. als Anh. (VIII, 305, XXIII u. LX S. m. 3 farb. Taf.) Zürich, Orell Füßli.

Employment of Children out of School Hours. Report of the Chief Officer of the Public Central Department as to the Limitation and Regulation of the Employment of School Children out of School Hours. 1900/01. London County Council.

Gutachten der vom Stuttgarter ärztlichen Verein zur Bearbeitung der Schularztfrage eingesetzten Kommission. Württemb. Korresp.-Blatt. LXXII. 27. H.

****Jahrbuch*** der Schweizerischen Gesellschaft für Schulgesundheitspflege. III. Jahrg Zürich, Zürcher & Furrer.

****Vorträge*** im Verein für Kinderpsychologie zu Berlin. 2. Bd. Berlin, H. Walther. 121 S.

5. Fürsorgegesetzgebung.

Armbruster, Zwangserziehung und Charitas. Referat. (28 S.) Freib. i. B. 1901 Geschäftsstelle des Charitasverbandes f. das kathol. Deutschland.

Aschrott, P. F., Das preußische Gesetz über die Fürsorgeerziehung vom 2. Juli 1900. Jugendfürsorge. II. 1. Berlin 1901.

Digitized by Google

Baum, F., Die Pflichten des Waisenrates nach dem bürgerlichen Gesetzbuche, dem Reichsgesetze über die Angelegenheiten der freiwilligen Gerichtsbarkeit und dem Fürsorgeerziehungsgesetze Minderjähriger vom 2. VII. 1900. Ein prakt. Leitfaden für Waisenräte u. Verwaltungsbeamte. 7. Anfl. (IX, 38 S.) Berlin J. J. Heine's Verlag. 1901.

Burkardt, J. J., Das jugendliche Verbrechertum und seine Bekämpfung. Blätter f. Gefängniskunde. 36. Bd. H. 1, 2. Cassel, G. Weiß.

Claus, F., Das Fürsorgeerziehnngsgesetz vom 2. VII. 1900 und seine Bedeutung für die Schule. (15 S.) Pädagogische Abhandlungen. Neue Folge. Hrsg. v. Bartholomäns. Bd. VII. H. IV. Bielefeld, A. Helmich.

****Cramer, A.,*** Entwicklnngsjahre und Gesetzgebung. Rede. (19 S.) Göttingen, Vandenhoeck & Ruprecht.

Dix, A., Die Jugendlichen in der Sozial- und Kriminalpolitik. (89 S) Jena, G. Fischer.

— Sozial- und Kriminalpolitik. Soz. Praxis. XI. Jahrg. Nr. 27. Leipzig.

— Der soziale Schutz der Jugendlichen. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 5.

Droste, H., Der Lehrer als Mitarbeiter bei Ausführung des preußischen Erziehnngsgesetzes vom 2. VII. 1900. Ein Konferenzvortrag. (28 S.) J. Stahl's Sammlnng zeitgemäßer pädagogischer Vorträge und Abhandlungen. H. II. Arnsberg 1901, J. Stahl.

Effler, Die Organisation der Ziehkinderpflege in Danzig. (Aus: „Gesundheit".) (8 S.) Leipzig, F. Leineweber.

— Organisation der Ziehkinderpflege in Danzig. Gesnndheit. XXVII. Jahrg.

****Eise, H.,*** Der Gemeindewaisenrat im deutschen Recht. (IV, 135 S.) Berlin, Struppe & Winckler.

Eisfeldt, Dürfen „nur verwahrloste" und verbrecherische Jugendliche in derselben Anstalt erzogen werden? Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 3.

Englert, F., Das Zwangserziehungsgesetz vom 10. V. 1902, nebst den Ausführungsbestimmungen. Mit e. Einleitg., Erläntergn. u. e. Anh. hrsg. (III, 164 S.) München, C. H. Beck.

Epstein, Entwnrf einer Instruktion für Pflegeparteien über die Pflege und Ernährung von Findelkindern im ersten Lebensjahre. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 4, 5.

****Frei, W.,*** Landeserziehungsheime. Darstellung und Kritik einer modernen Reformschule. (VI, 98 S.) Leipzig, J. Klinkhardt.

Frei, W. und ***W. Zuberbühler,*** Landerziehnngsheime. Schulprogramm des schweiz. Landerziehungsheims Schloß Glarisegg bei Steckhorn am Bodensee. Zürich, A. Müller. (VII, 80 S.)

Fuhrmann, Waisenrat und Fürsorger. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 1.

Gerényi, F., Landeskinderheime in Niederösterreich. Soziale Rundschau. II. 3. Wien.

Goring, C., Foundling Children in France. The Lancet. Vol. 162. p. 541.

Heim, Die ideale Bedeutung des Fürsorgeerziehnngsgesetzes. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 5.

Heinze, W., Die Zwangserziehnng nach Reichs- nnd Landesrecht. (Unter besonderer Berücksichtigung des badischen Gesetzes vom 16. August 1900. Zeitschr. f. d. ges. Strafrechtswissensch. XXII. Bd.

Hemprich, M., Die Erziehung unsrer männlichen schnlentlassenen Jugend. Unter Berücksichtigung der neuesten Verhandlungen vom wirtschaftlichen, nationalen nnd sittlichen Standpunkt ans entwickelt. (66 S.) Berlin, H. Waltber.

Hertz, J., Die Waisenkinder der Gemeinde Herisau. Zeitschr. f. Schweiz. Statistik. 38. Jahrg.

****Hoegel, H.,*** Die Straffälligk. d. Jugendlichen. (69 S.) Leipzig, F. C. W. Vogel.

Human, A., Das Ehrenamt des Gemeindewaisenrates im Herzogtum S. Meiningen. (16 S.) Hildbnrghansen 1901, F. W. Gadow & Sohn.

Kotterba, E., Anstalts- u. Familienerziehnng in Ausführung d. Fürsorgeerziehung. Ein neues Wort zum alten Streit. (31 S.) Hamburg, Agentnr des Rauhen Hauses.

Lenhard, Der Strafvollzng an jugendlichen Verbrechern im Großherzogtum Baden. Blätter f. Gefängniskunde. 36. Bd. H. 5, 6. Cassel, G. Weiß.

Lindenau, Das Fürsorgeerziehungsgesetz und die Jugendschutzvereine. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 2.

Liszt, F. v., Die Kriminalität der Jugendlichen. Jugendfürsorge. II. 4 u. 5. Berlin, 1901.

Lisst, F. u. *F. Duensing,* Die Zwangserziehung nach der im Anschlusse an das bürgerliche Gesetzbuch erfolgten Neuregelung durch die Landesgesetze. (III, 60 S.) Rechtsbücher für das deutsche Volk. Hrsg. v. M. Raschke. Bd. II. Berlin, E. Ebering.

Menzinger, L., H. Grässel u. *F. Niedermayr,* Die öffentliche Waisenpflege München unter dem Einflusse der öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift der Stadt München.

Migerka, K., Mitteilungen aus Wien ü. Wohlfahrtspflege f. die Jugend. Jugendfürsorge. II. 8. 1901.

Mittermaier, Die Behandlung jugendlicher Übeltäter im Strafgesetz. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 1.

Münsterberg, E., Die Frage der Findelhäuser. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. Heft 2.

— Die Kinderfürsorge auf der Pariser Weltausstellung 1900. Jugendfürsorge. II. 3. Berlin, 1901.

Neumann, H., Die Fürsorge für kranke und kränkliche Kinder; mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse in Berlin. Die Krankenpflege. I. Jahrg. Berlin.

Noelle, O., Das Gesetz ü. die Fürsorgeerziehung Minderjähriger vom 2. VII. 1900 nebst den Ausführungsbestimmungen vom 18. XII. 1900. Erläutert v. N. 2. Aufl. (X, 171 S.) Berlin 1901, Franz Vahlen.

Oppenheimer, F., Das Problem der Jugendlichen. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 11.

**Peitz, R.,* Verordnungen über den Gemeindewaisenrat im Königreich Sachsen. Textausg. nebst Einleitung, Anmerkungen u. Sachverzeichnis. (52 S.) Flöha, A. Peitz & Sohn.

Pfordten, Th. v. der, Das bayerische Gesetz, betr. die Zwangserziehung vom 10. V. 1902, nebst den Ausführungsbestimmungen. Mit Erläuterungen und Sachregister. (IV, 125 S.) München, J. Schweitzer Verl.

**Pütter, P.,* Das Ziehkinderwesen. Gutachten, erstattet im Auftrage des deutschen Vereins für Armenpflege u. Wohltätigkeit. (V, 106 S.) Schriften des deutschen Vereins f. Armenpflege u. Wohltätigkeit. H. 59. Leipzig, Duncker & Humblot.

Reineboth, Die Einrichtung und Handhabung des Ziehkinderwesens in der Stadt Halle a. S. Zeitschr. f. Krankenpfl. XXIII. 12. H.

Salomon, A., Dr. Barnado's Rettungsarbeit. Die Jugendfürsorge. Februarheft.

Schiller, Armenpflege und Fürsorgeerziehung. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. Heft 8.

Schmidt, Über die Wirkungen des Gesetzes, betreffend die Fürsorgeerziehung Minderjähriger, vom 2. Juli 1900 während der Zeit vom 1. April bis 30. September 1901, sowie über die Grenzen zwischen den Aufgaben der Armenpflege einerseits und der Fürsorgeerziehung andrerseits. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 4.

Schmitz, L., Die Fürsorgeerziehung Minderjähriger. Preuß. Gesetz vom 2. VII. 1900 u. d. dazu ergang. Ausführungsbestimmungen, sowie die Fürsorge- bezw. Zwangserziehungsgesetze der übr. deutschen Bundesstaaten. Text-Ausg. m. Einleitung und ausführl. Erläuterungen. 3. Aufl. (368 S.) Düsseldorf 1901, L. Schwann.

— Wegweiser zum preußischen Fürsorgeerziehungs-Gesetz. (Kleine Ausg. der Fürsorgeerziehung Minderjähriger, 2. Aufl. desselb. Verf.) (84 S.) Düsseldorf 1901, L. Schwann.

Schultzenstein, Fürsorgeerziehungsgesetz und Zivilprozeß. Deutsche Juristenztg. VI. 18. Berlin, 1901.

Szana, A., Das Gebiet der Jugendfürsorgebestrebungen. Eine Revue. Jugendfürsorge. II. 10. Berlin, 1901.

— Über die Beaufsichtigung der in Außenpflege gegebenen Kinder, mit besonderer Berücksichtigung eines in Temesvár angewandten neuen Systems. Deutsche Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 2. H.

*Tenney, A., Die öffentliche Kinderfürsorge der Stadt Berlin. Übers. v. L. Katzenstein. Jahrb. f. Gesetzgebg., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 26. Jahrg. H. 1. Lpz., Duncker & Humblot.

Thielen, W., Die Jugendfürsorge auf dem elften evangelisch-sozialen Kongreß. Jugendfürsorge. II. 2. Berlin, 1901.

Uellner, H., Vorschläge zur Behandlung der unter Fürsorgeerziehung stehenden Gesellen. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 10.

Voigt, Der Gemeindewaisenrat, seine Rechte und Pflichten. Mit e. Anh., das preuß. Gesetz üb. die Fürsorgeerzieh. Minderjähriger vom 2. VII. 1900. (IV, 90 S.) Gr. Lichterfelde 1901, Gesetzverlag Schulze & Co.

Winter, Das Fürsorgeerziehungsgesetz. Dtsch. Juristenztg. VI. 7. Berlin, 1901.

Wittig, O., Gesetz über die Fürsorgeerziehung Minderjähriger vom 2. VII. 1900, nebst den Ausführungsbestimmungen, erläutert. (X, 107 S.) Breslau 1901, M. u. H. Marcus.

Wolfring, L. v., Zur Beurteilung und Behandlung der minderjährigen Verbrecher. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 6. 7.

Zimmer, Die Frau als Beamtin im Haltekinderwesen. Blätter für Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Gesetz über die Fürsorgeerziehung Minderjähriger vom 12. VII, nebst Ausführungsbestimmungen vom 18. XII. 1900. (33 S.) Langensalza, H. Beyer & Söhne.

6. Vermischtes.

Agahd, K., Das Gesetz über Kinderarbeit in gewerblichen Betrieben nach den Kommissionsbeschlüssen. Soziale Praxis. XII. Jahrg. Nr. 12. Leipzig.

Banner, M., Pädagogische Tagesfragen. F. B. Anffarth. Frankfurt a. M. 71 S.

*Baur, A., Die Tuberkulose und ihre Bekämpfung durch die Schule. Gemeinverständlich dargestellt. Mit Karten, Plänen und statist. Tabellen. (IV, 66 S.) Berlin, Gerdes & Hödel.

*Bode, W., Schule und Alkoholfrage. (IV, 183 S.) Studien zur Alkoholfrage. H. IV. Weimar, W. Bode.

Caro, L., Abhärtung der Kinder. Das Rote Kreuz. Jahrg. 1902.

Collins, H. B., The Child, the Doctor and the State. Public Health. Vol. XIV.

Crocker, J., The Medical Examination of Scholars. Public Health. Vol. XIV.

Hall, G., Ausgewählte Beiträge zur Kinderpsychologie und Pädagogik. Aus dem Englischen übersetzt, mit einer Einleitung versehen, sowie durch Anmerkungen und Zusätze ergänzt v. J. Stimpfl. (VII, 454 S.) Internationale Bibliothek für Pädagogik und deren Hilfswissenschaften. Herausgeg. von Chr. Ufer. Altenburg. O. Bonde.

*Hanausek, T. F., Lehrbuch der Somatologie und Hygiene für Lehrer- und Lehrerinnenbildungsanstalten. Mit 104 Abbildungen und 7 farb. Taf. 3. umgearb. und verb. Aufl. (V, 163 S.) Leipzig, G. Freytag.

Hecker, Die sogenannte Abhärtung der Kinder. Münch. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 46.

Hellwig, B., Die vier Temperamente bei Kindern. Ihre Äußerung und ihre Behandlung in Erziehung und Schule. Als Anhang: Das Temperament der Eltern. Lehrer und Erzieher. 7. Aufl. (74 S.) Paderborn, J. Esser.

Kemsies, F., Die Entwicklung der pädagogischen Psychologie im 19. Jahrhundert. Zeitschr. f. Pädag. Psychol. IV. Jahrg. H. 5 6.

Key, E., Das Jahrhundert des Kindes. 2. Aufl. 391 S. Berlin, S. Fischer.

Kohn, S., Was muß die Frau auch von der Hygiene bei der Erziehung wissen? (64 S.) Berlin, H. Steinitz.

*Kraepelin, E., Alkohol und Jugend. Nach einem Vortrage. 1.—2. Taus. (16 S.) Basel, Schriftstelle des Alkoholgegnerbundes.

*Mittenzwey, L., Die schädlichen Folgen der Trunksucht und ihre Abwehr auch durch die Schule. Beitrag zur Schul- und Volksgesundheitspflege. III. (23 S.) Leipzig, Siegismund & Volkening.

— Tuberkulose als Volkskrankheit und deren Bekämpfung, insbesondere auch durch die Schule. Beitrag zur Schul- und Volksgesundheitspflege. (II, 17 S.) Leipzig, Siegismund & Volkening.

Rosenfeld, S., Kindersterblichkeit und Rekrutentauglichkeit. Neue Zeit. XX. Jahrg. Stuttgart.

Digitized by Google

v. Schenkendorff, Die Kräftigung der weiblichen Jugend durch Bewegungsspiele. Die Jugendfürsorge. Januarheft.

Scherer, H., Der Werkunterricht in seiner soziologischen und physiologisch-pädagogischen Begründung. (50 S.) Sammlung von Abhandlungen aus dem Gebiete der pädagogischen Psychologie und Physiologie. Herausgegeben von H. Schiller u. Th. Ziehen. Bd. VI. H. 1. Berlin, Renther & Reichard.

Stern, W., Die Kinderseele und ihre Erforschung. Zeitschrift für Kindergartenwesen. XXI. 1.

Waldmann, T., Über den Hygieneunterricht in Schulen. Magyar Orvosok Lapja. 20 und 21.

Wolfring, L. v., Kindermißhandlung. (11 S.) Wien, J. M. Vernay.

VIII.

Medizinalwesen.

1. Allgemeines.

Beerwald, K., Öffentliche und persönliche Gesundheitspflege. Blätter f. Volksgesundheitspflege. II. Jahrg.

Bluzet, M., L'application de la loi sur la protection de la santé publique (deuxième article). Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

La Bonnardière. Précis d'bygiène pratique générale et spéciale. Première partie. Hygiène générale. Lyon, Storck.

Bräutigam, Die Notwendigkeit eines neuen preußischen Seuchengesetzes. Ztschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

**Ebstein, W.,* Dorf- und Stadthygiene. Unter besond. Rücksichtnahme auf deren Wechselbeziehungen. Für Ärzte und für die mit der Wahrnehmung der Interessen der öffentl. Gesundheitspflege betrauten Verwaltungsbeamten. (VIII, 160 S. mit 2 Abbildungen.) Stuttgart, F. Enke.

Esmarch, E. v., Hygienisches Taschenbuch für Medizinal- und Verwaltungsbeamte, Ärzte, Techniker u. Schulmänner. 3. verm. u. verb. Aufl. (X, 295 S.) Berlin, J. Springer.

Feldtmann, E., Anthropologie und Gesundheitslehre zur Benutzung in Schule und Haus. (IV, 75 S. m. 40 Abbildungen.) Berlin, Gerdes & Hödel.

Flügge, C., Grundriß der Hygiene für Studierende und Ärzte. 5. verb. u. verm. Aufl.. (XII, 456 S. m. Abbildungen). Leipzig, Veit & Co.

Foveau de Courmelles. La Croisade Sanitaire. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Gaches, L., A Guide to the Public Health Acts and the Local Government Acts 1901.

Garstang, T., The Public Health Service. Public Health. Vol. XIV.

Glaister, J., A Text-Book of Medical Jurisprudence. Toxicology and Public Health. 842 S. Livingstone, London.

Hagen, C. B., Die Grundlagen der Gesundheitslehre, ein physiologisches Haud- und Lehrbuch der Hygiene für Schule und Haus. (51 S. mit Bildnis). Eisenach 1901, C. Bernhard Hagen.

Hake, W., On some Aspects of Modern Sanitation. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Hamer, W., Manual of Hygiene. London, Churchill.

Hayward, T. E., On the Construction and Use of Life-Tables from a Public Health point of view. The Journal of Hygiene. Vol. II. Cambridge.

Heidenhain, Die Mitwirkung des praktischen Arztes bei Bekämpfung ansteckender Krankheiten, insbesondere in Bezug auf Anwendung und Überwachung der betr. Infektionsmaßregeln in der Wohnung des Kranken. Zeitschrift für Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Hoffmann, R. v., Lehrbuch der gerichtlichen Medizin, mit gleichmäßiger Berücksichtigung der deutschen und österreichischen Gesetzgebung. 9. verm. u.

verb. Aufl., hrsg. v. A. Kolisko. Mit 141 Holzschn. 2. Hälfte. (XI u. S. 481 bis 1079.) Wien, Urban & Schwarzenberg.

Howe, W. A., Preventive medicine. Med. News LXXXI, 22.

Ikin, A. E. and ***Lyster, R. A.,*** Advanced Hygiene. For the advanced Examination of the Board of Education. VIII, 300 S. London, W. E. Clive.

Jastrow, J., Sozialpolitik und Verwaltungswissenschaft. Berlin, G. Reimer.

Joltrain, A., La loi sur la protection de la santé publique. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

****Kirchner,*** Die Mitwirkung des ärztlichen Praktikers bei den Aufgaben der Hygiene. Aus „Die deutsche Klinik am Eingange des zwanzigsten Jahrhunderts." Urban & Schwarzenberg. Berlin u. Wien.

Koch, R., Seuchenbekämpfung im Kriege. Klinisches Jahrbuch. IX. Bd. Jena, G. Fischer.

Kratschmer, F., Lehrbuch der Somatologie und Hygiene für Militärbildungsanstalten. (IV, 92 S. m. 13 Abbildungen u. 10 Taf.) Wien, L. W. Seidel und Sohn.

Langenbeck, K., Sanitary Flooring Materials. The Sanitary Record. Vol. XXIX.

Lemmoin-Cannon. The Sanitary Inspector's Guide. A Text-book on the Public Health Act, 1875, and the Public Health Acts Amendment Act, 1890, so far as they affect the Inspector of Nuisances. (256 p.)

Lewis, C. and ***Balfour, A.,*** Public Health and Preventive Medicine. Churchill, London.

Loth, Der Einfluß der in den letzten 30 Jahren erfolgten hygienischen Maßregeln auf den Gang der Infektionskrankheiten und der allgemeinen Bevölkerungsbewegung in Erfurt. Korresp.-Bl. d. allg. ärztl. von Thüringen 11. u. 12. H.

Miquel, B. et ***R. Cambier,*** Traité de bactériologie pure et appliquée à la médecine et à l'hygiène. Paris. C. Nand.

Muir, R. and ***Ritchie, J.,*** Manual of Bacteriology. 568 S. London, Pentland.

Nash, J., Matters of Public Health Interest at Southend. Public Health. Vol. XIV.

Orr, J., Handbook of Public Health. 248 S. Livingstone, London.

Pagès, C., L'Hygiène pour tous. Paris, C. Nand.

Parkes, L. u. ***Kenwood, H.,*** Hygiene and Public Health. 776 S. London, Lewis.

Pfeiffer, E., Über einige wichtige Ergebnisse der bakteriologischen Forschung des Jahres 1901, und deren Nutzanwendung für die öffentliche Gesundheitspflege. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Plicque, A. F., Précis populaire, d'hygiène pratique. Paris, Plon.

Poore, G., A Treatise on Medical Jurisprudence. Based on Lectures delivered at University College, London. 560 S. Murray, London.

— The Earth in Relation to the Preservation and Destruction of Contagia. Being the Mieroy Lectures delivered at the Royal College of Physicians in 1899, together with other Papers on Sanitation. 268 S. Longmans, London.

****Prausnitz, W.,*** Grundzüge der Hygiene unter besonderer Berücksichtigung der Gesetzgebung des Deutschen Reichs und Österreichs. 6. erweit. u. verm. Aufl. (XV, 545 S. mit 231 Abbildungen.) München, J. F. Lehmann's Verl.

Proust, A., Traité d'hygiène. 3e édition revue et considérablement augmentée, avec la collaboration de A. Netter et H. Bourges. Paris, Masson.

Rapmund, Der beamtete Arzt. 3.—6. Liefg. Berlin, Fischer's med. Buchh.

Rubner, M., Lehrbuch der Hygiene. Systematische Darstellung der Hygiene und ihrer wichtigsten Untersuchungsmethoden. Mit über 260 Abbildungen. 7. Aufl. 1. Lfg. (80 S.) Wien, F. Denticke.

****Rudeck, W.,*** Medizin und Recht. Geschlechtsleben u. Krankheiten in medizinisch-juristisch-kulturgeschichtl. Bedeutung. Ein Handbuch bei Ehescheidungs- und Vaterschaftsklagen, in Sachen des ärztl. Berufsgeheimnisses u. des Operationsrechtes, bei stritt. Dispositionsfähigkeit u. s. w. Mit den gesetzl. Bestimmungen Deutschlands, Österreichs u. der Schweiz, sowie den Entscheidungen der obersten Gerichtshöfe. 2. (Titel-)Aufl. (VI, 473 S.) Berlin, H. Barsdorf.

Sedgwick, W. T., Principles of sanitary science and the public health, with special reference to the causation and prevention of infections diseases. (XIX, 368 pp.) New York, London, Macmillan Comp.

Stephens, J. E. R., Digest of Public Health Cases. 692 S. London, Sanitary Pub. Co.

Strauss, P., La Croisade sanitaire. Paris, Fasquelle.

Digitized by Google

Thresh, J., Recent Progress in Sanitation. The Sanitary Record. Vol. XXIX.
Willoughby, E. F., Hygiene for Students. XX, 563 S. Macmillan, London.
— The Health Officer's Pocket Book. A Guide to Sanitary Practice and Law. 2nd Edition. Revised and enlarged. 448 S. London, Crosby, Lockwood & Sons.
**Encyklopädie* der Hygiene. Hrsg. von R. Pfeiffer u. B. Troskaner unter Mitwirkung von C. Oppenheimer. In 25 Lieferungen. Vogel. Leipzig. 1902.
**Hygienischer* Hausfreund. Hrsg. unter Mitwirkung hervorragender Autoritäten von G. Flatau. Berlin, Vogel & Kreienbrink.
**Kalender*, allgemeiner hygienischer, f. das Haus. Hrsg. v. Dr. G. Flatau. (196 S.) Berlin-Südende, Vogel & Kreienbrink.
Kalender für Medizinalbeamte. Hrsg. v. O. Rapmund. 1. Jahrg. 1902. Nebst Beiheft. XIV S., Notizkalender, 174 u. IV, 174 S.) Berlin, Fischer's medizin. Buchhandlung.
Quarantine and public health. Report of the minister of Agricult for the dominium of Canada for 1901. p. 3.

2. Impfwesen.

Abbot, S. W., Legislation with reference to small-pox and vaccination. Boston med. and surg. Journ. CXLVII. 10. H.
Anderson, G., On the administration of the laws for the prevention of epidemic small-pox. Brit. med. Journ. July 5.
Andrewes, F. W., Some Figures as Regards Susceptibility to Revaccination. The Lancet. Vol. 162. p. 85.
Brown, E., The Case for Vaccination. 48 S. London, Baillière, Tindall & Cox.
Buist, J. B., Inoculation for small-pox. Brit. med. Journ. Oct. 18.
Burkhardt, Das Impfwesen auf der Weltausstellung zu Paris 1900. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 9. Berlin, A. Hirschwald.
Clements, H., Is Vaccination a Failure? And the Discovery of the Cause and Law of Smallpox and other Epidemics. London, Simpkin.
Crowe, G. W., The effect of revaccination during pregnancy on the child. Brit. med. Journ. Dec. 6. p. 1806.
Edwardes, E., A Complete History of Small-pox and Vaccination in Europe. 150 S. Lewis, London.
Foulton, G. C. H., The effect of revaccination during pregnancy on the child. Brit. med. Journ. Dec. 27. p. 1973.
Fraser, Ch., Some facts bearing on the vaccination controversy drawn from the recent epidemic of small-pox in South-west Essex. Lancet, Dec. 20.
Freyer, M., Impfanstalten in Italien. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätsw. XXIV. Bd. Berlin.
Fürstenberg, F., Schutzimpfung und Impfschutz. Der Bildungsverein. 32. Jahrg.
Goldschmidt, D., Réglementation et resultats de la vaccine obligatoire en Alsace-Lorraine. Revue d'Hygiene. Tome XXIV.
Hervieux, Variolisation. Bull. de l'Acad. 3 S. XLVII. 12. H.
— La vaccine obligataire en Alsace-Lorrain. Bull. de l'Acad. 3 S. XLVIII, 34.
Kälble, Die Ergebnisse des Impfgeschäfts im Deutschen Reiche für das Jahr 1899. Zusammengestellt aus den Mitteilungen der einzelnen Bundesregierungen. Medizinal-statist. Mitteilungen a. d. Kaiserl. Gesundheitsamte. Bd. VII. H. 2.
Kantor, H., Zur Taktik der Impfgegner. Prager mediz. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 41.
Kratzke, Die Notwendigkeit der Zwangsimpfung, Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.
Paul, G., Der Nutzen der Schutzpockenimpfung. Vortrag. 2. Aufl. (18 S.) Wien, J. Safář in Komm.
Phelps, A., The imperial vaccination league. Brit. med. Journ. Oct. 25. p. 1375.
Sinigar, H., Results of the Vaccination of 1060 Adults. The Lancet. Vol. 162. p. 673, 951.
Stewart, R. W. G., Generalized vaccinia. Brit. med. Journ. June 28.
Stumpf, L., Bericht über die Ergebnisse der Schutzpockenimpfung im Königreich Bayern im Jahre 1901. Münchn. mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 48.

Digitized by Google

Thomson, W. A., A summary of the vaccination laws in the chief countries of the world, foreign and colonial. Brit. med. Journ. Sept. 27.
Tomlin, R. F., Vaccination acts, 1867 to 1898. Brit. med. Journ. Oct. 4.
Voigt, L., Bericht über die im Jahre 1901 erschienenen Schriften über die Schutzpockenimpfung. Archiv für Kinderheilk. 34. Bd.
Woltemas, Über Pocken und Pockenimpfung. Schmidt's Jahrbücher d. gesam. Mediz. Bd. 273. H. 2.
Publications of the Indian Government: Vaccination Report, Madras 1900/1901. Vaccination Report, Punjab 1900/1901. Vaccination Report Bengal 1901/1902. Vaccination Report, Hyderabad Assigned Districts 1901/1902.

3. Staatliches Gesundheitswesen.

Aust, Die kreisärztliche Kontrolle der Hebammen bei Kindbettfieber-Erkrankungen. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.
Beatson, W., Indian Medical Service, Past and Present. London, Simpkin.
Berger, Kreisarzt und Schulhygiene. 89 S. Leipzig u. Hamburg, L. Voß.
— Die Tätigkeit des Kreisarztes auf dem Gebiete der Schulhygiene und seine Stellung zu den Schulärzten. Zeitschr. f. Schulgesundheitspfl. XV. Jahrg. Nr. 11.
****Bonne, G.,*** Neue Untersuchungen und Beobachtungen über die zunehmende Verunreinigung der Unterelbe, eine Folge der gemißbrauchten Lehre von der Selbstreinigungskraft der Flüsse. Gutachten zwecks Beschwerde der der Elbe anlieg. Gemeinden bei der königl. preuß. u. der hamburg. Regierg., sowie bei d. Reichsgesundheitsamt. 2. unveränd. Aufl. (VIII, 94 S.) Leipzig, F. Leineweber.
Boretius, Das Abdeckereiwesen und seine Regelung. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 3. H.
Cannon, H. L., The Sanitary Inspector's Guide. A Practical Treatise on the Public Health Act, 1875, and the Public Health Acts Amendment Act, 1890, so far as they affect the Inspector of Nuisances. VI, 257 S. London, P. S. King.
Cochrane, C., Some Reasons why it is desirable to endeavour to obtain the Appointment of a Minister of Public Health. The Sanitary Record. Vol. XXX.
Dietschke, Desinfektoren und Gesundheitsaufseher im Regierungsbezirk Arnsberg. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.
Dill, J. F. G., Some considerations upon the possibilities of future legislation in matters of public health. Lancet, Nov. 15.
Fränkel, C., Gesundheitskommission. Frei Land. 13. Jahrg.
Gärtner u. ***Schümann,*** Hygienische Überwachung der Wasserläufe. Gesundheits-Ingenieur. 25. Jahrg. Nr. 21.
Goebel, Der internationale Gesundheitsrat in Alexandrien. Dtsch. med. Wochenschr. XXVII. Jahrg. 7. H.
Henking, F., Über Organisation und Aufgaben des Vereins für öffentliche Gesundheitspflege im Herzogtum Braunschweig. Monatsbl. f. öffentl. Gesundheitspfl. 25. Jahrg.
****Holtz, L.,*** Die Fürsorge für die Reinhaltung der Gewässer auf Grund der allgemeinen Verfügung vom 20. II. 1901. Auf amtl. Veranlassung erläutert. (VIII, 50 S.) Berlin, C. Heymann.
Hue de Grais, Grundriß der Verfassung und Verwaltung in Preußen und dem Deutschen Reiche. 7. Aufl. (VIII, 118 S.) Berlin, J. Springer.
Jaffary, L'état sanitaire de l'armée russe en 1899. Arch. de Méd. et de Pharm. mil. XL, 11.
Joltrain, A., La nouvelle Loi sanitaire. Ou Prendra-t-on l'Argent? Journal d'Hygiène. 26. Bd.
Jones, H., The Tenure of Office of Medical Officers of Health. Public Health. Vol. XIV.
Kiefer, G. L., The relation of the medical profession to the department of public health. Physic. and Surg. XXIII. 11. H.
Kirchner, M., Die Aufgaben der Desinfektion und ihre Durchführung. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg. Nr. 17.

Digitized by Google

Kocks, J., Znr Sterilisationsfrage. Gynäkol. Zentralbl. XXVI. 37 H.

Kotze, O., Die Polizeigesetze nnd Verordnungen des Reg.-Bez. Köslin. Sammlung der im Reg.-Bez. Köslin gelt., auf d. Polizeiwesen bezügl. allgem. Reichs- u. Landesgesetze, der Bekanntmachgn. n. Ansführungsanweisgn. der Reichs- u. Landes-Zentralbehörden (Bd. I), sowie der Verordngn., Anweisgn. n. Bekanntmachungen des Herrn Oberpräsidenten der Prov. Pommern, des Herrn Regierungspräsidenten u. s. w. (Bd. II). Berlin, A. W. Hayn's Erben.

— Die Polizeigesetze nnd Verordnungen des Reg.-Bez. Stettin. Allgemeine Reichs- u. Landesgesetze, Verordnungen, Ministerial-Anweisungen u. s. w. Bd. I. (XXIII, 726 S.) Provinzielle n. Bezirks-Verordnungen, Anweisungen, Reglements u. Bekanntmachgn. Bd. II. (XXVI, 737 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.

— Die Polizeigesetze und Verordnungen des Reg.-Bez. Stralsnnd. 2. Bde. 1. Allgemeine Reichs- n. Landesgesetze, Verordnungen, Ministerial-Anweisungen u. s. w. (XXIII, 726 S.) II. Provinzielle u. Bezirks-Verordnungen, Anweisnngen, Reglements u. Bekanntmachungen. (XXXII, 767 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.

Kreckeler, Th., Die Polizei-Verordnungen des Kreises Flatow. Abgeschlossen am 1. VI. 1902. Im Auftrage der königl. Regierg. (Marienwerder) hrsg. (VII, 112 S.) Minden, W. Köhler.

— Die Polizei-Verordnungen des Kreises Löban, Westpreußen. Abgeschlossen am 1. V. 1902. Im Auftrage der königl. Regierg. (Marienwerder) hrsg. (VII, 70 S.) Minden, W. Köhler.

— Die Polizei-Verordnnngen des Kreises Schwetz. (IV, 68 S.) Minden, W. Köhler.

— Die Polizei-Verordnungen des Kreises Stnbm. Abgeschlossen am 1. II. 1902. (IV, 20 S.) Minden, W. Köbler.

— Die Polizei-Verordnungen des Kreises Thorn. Abgeschlossen am 1. I. 1902. (VII, 144 S.) Minden, W. Köhler.

Kutschera, Über Forthildnngsknrse für Medizinalbeamte. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Ludwig, Psychiatrische Fortbildungskurse für Medizinalbeamte. Psychiatr. Wochenschrift. III. Jahrg. 41 S.

Macmorran, A. and ***S. G. Lushington,*** Lnmley's Public Health Acts. 2 vols. London, Butterworth.

Malvoz, E., Die Tätigkeit der öffentlichen bakteriologischen Untersnchnngsämter in Belgien. Hygienische Rundschan. XII. Jahrg. Nr. 20. Berlin, A. Hirschwald.

****Meissner, O.,*** Kommentar znr kaiserl. Verordnung vom 22. X. 1901, betr. den Verkebr mit Arzneimitteln anßerhalh der Apotheken. Nebst Anh.: Handel m. Giften, m. Branntwein u. Spiritus, m. Nahrungsmitteln n. s. w. Unter Benntznng ergangener Gerichtsentscheidgn. erläntert n. hrsg. (VIII, 288 S.) Leipzig, Expedition der „Drogisten-Ztg."

Mulert, Die geschichtliche Entwicklung des Medizinalwesens, inshesondere der Kreisphysikate im Großherzogtum Mecklenhurg-Schwerin. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Neumann, Der dentsche Verein für Volkshygiene und der beamtete Arzt. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Neumann, O., Über die Beziehungen des Zivil- und Militär-Medizinalwesens in Preußen. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Medizin u. öffentl. Sanitätsw. XXIV. Bd. Berlin.

Pfalz, Die neue Gebührenordnung der Medizinalheamten. Ärztl. Vereinsblatt. XXXI. Jahrg. April I.

Rapmund, O., Die Beratnng des preußischen Abgeordnetenhauses über den Medizinaletat vom 18. und 19. März 1902. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

— Verhandlnngen des Reichstages ühcr verschiedene Fragen aus dem Gehiete des öffentlichen Gesundheitswesens (Irrenwesen, Krankenhänser, Geheimmittel. Gesundheten, Lnngenheilstätten, Schutz der Arbeiter gegen Milzbrand, Wohnungsfrage), der Unfall- und Invalidenversicherung. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

— Das preußische Medizinalwesen in dem Staatsbansbaltsetat 1902/1903. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

*Ritter, P., Rechte, Pflichten und Kunstfehler in der Zahnheilkunde. Zugleich ein Wegweiser für die zahnärztliche Behandlung bei öffentlichen Anstalten, Krankenkassen u. s. w. Berlin, Berlinische Verlagsanstalt.

Rössler, A., Sammlung der Polizei-Verordnungen und polizeilichen Vorschriften für den Reg.-Bez. Potsdam. 2. umgearb. Aufl. (VI, 926 S.) Berlin, A. W. Hayn's Erben.

Roth, E., Kreisarzt und Gemeindearzt. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg. 1. H.

Roth, Die Mitwirkung des Kreisarztes auf dem Gebiete der Gewerbehygiene. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

— Die Mitwirkung der Innungen, Handwerkskammern und sonstigen Berufsverbände auf dem Gebiete der öffentlichen und sozialen Hygiene. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Rubner, M., Über die Beziehungen der Abwässer von Kalifabriken zur Flußwasserverunreinigung. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Med. XXIV. Suppl.

Schjerning, O., Die Organisation des Sanitätsdienstes im Kriege. Klinisches Jahrbuch. IX. Bd. Jena, G. Fischer.

Schlesinger, „Herbeiführung einer einwandfreien Milchversorgung in Elsaß-Lothringen." Korreferat dazu von Bienstock-Mülhausen. Arch. f. öffentl. Gesundheitspfl. in Elsaß-Lothr. Bd. XXII.

Schneider, A., Die Lebensmittel- und Seuchenpolizei. München u. d. Einfluß d. öffentl. Wohlfahrtspfl. Festschr. d. Stadt München.

Schwartz, O., Die Stellung der staatlich angestellten Gesundheitsbeamten zu den nicht beamteten Ärzten. Wien. klin. Rundschau. XVI. 23. H.

Smith, S., On the progress of public health organisations in the United States. New-York med. Record. LXI. 2. H. p. 41.

Solbrig, Die Mitwirkung des Kreisarztes und der Gesundheitskommission auf dem Gebiete der Wohnungshygiene. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Spitta, Weitere Untersuchungen über Flußverunreinigung. Arch. f. Hygiene. 46. Bd.

Stephens, J. E. R., Digest of Public Health Cases. XXXV, 626 S. London, Sanitary Pub. Co.

— Sanitary Legislation from 1388 to 1901. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Taylor, M. L., Sanitary work in West Africa. Brit. med. Journ. Sept. 20.

Vallin, E., L'état actuel de l'hygiène en France. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Wehmer, R., Die neuen Medizinalgesetze Preußens. Unter Berücksichtigung der neuen Reichsgesetze, der neuen, von Verwaltungsbehörden erlassenen Bestimmungen und der gerichtlichen, sowie verwaltungsgerichtl. Indikatur. Zusammengestellt und herausgegeben. (557 S.) Berlin, A. Hirschwald.

Westcott, W. W., On the corner and his relations with the medical practitioner and death certification. Brit. med. Journ. Dec. 6.

Wodtke, Der Vorbereitungsdienst des Kreisarztes. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

32nd Annual Report for 1900 of the Massachusetts State Board of Health. (891 p.) London County Council.

Apothekenbetriebsordnung, preußische, und Anweisung für die amtliche Besichtigung der Apotheken vom 18. II. 1902. (Aus: „Apothekenzeitung".) (40 S.) Berlin, Selbstverlag des Deutschen Apothekervereins.

Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des kaiserl. Gesundheitsamtes.) Bd. XIX. H. I. (168 S. mit 3 Taf.) Berlin, J. Springer.

Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des kaiserl. Gesundheitsamtes.) 19. Bd. H. II. (S. 169—446 mit 8 Taf.) Berlin, J. Springer.

Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des kaiserl. Gesundheitsamtes. Bd. XVIII, H. III. (IV und S. 371—521 mit 2 Taf.) Berlin 1901, J. Springer.

Assanierungsfortschritte in Österreich. A. Wasserversorgung. D. österreich. Sanitätsw. XIV. Jahrg. Nr. 15. 16. 17. 18. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. Wien, A. Hölder.

Auszug aus der Dienstanweisung für die Kreisärzte vom 23. III. 1901. (39 S.) Schleswig 1901, Johs. Ibbeken, Verlag.

Experiments on Disinfection. Report by the Medical Officer presenting Joint Report by Drs. Klein, Houston and Gordon on the Result of their Experi-

Digitized by Google

ments in connection with the Subject of Disinfection. Publications of the London County Council.

Generalbericht, über die Sanitätsverwaltung im Königreich Bayern. Herausgegeben vom kgl. Staatsministerium des Innern. Bearb. im k. statist. Bureau. 30. Bd. (Neue Folge, 19. Bd.), d. J. 1899 umfassend. Mit 22 Tab., 8 Kartogrammen und 20 Diagrammen. (V, 351 u. 53 S.) München 1901, Fr. Bassermann'sche Buchh.

****Generalbericht*** über die Sanitätsverwaltung im Königreich Bayern. Herausgegeben vom kgl. Staatsministerium des Innern. Bearb. im k. statist. Bureau. 31. Bd. (Neue Folge, 20. Bd.) Mit 22 Tab., 7 Kartogrammen und 6 Diagrammen. (V, 360 u. 54 S.) München, F. Bassermann.

Gesundheitswesen, Landeswohltätigkeitsanstalten, sonstige Wohlfahrtsangelegenheiten, Militäreinquartierung und Vorspann. Referent: L. Steiner. (IV, 434 S.) Bericht des niederösterr. Landesausschusses über seine Amtswirksamkeit vom 1. VII. 1900 bis 30. VI. 1901. VI. Tl. Wien, Hof- u. Staatsdruckerei.

****Jahrbuch*** der Medizinalverwaltung in Elsaß-Lothringen. Bd. XV. Jahrgang 1902. Im amtlichen Auftrage herausgegeben von J. Krieger. (VII, 195 S. Straßburg, F. Bull.

****Jahrbücher*** der hamburgischen Staatskrankenanstalten. Hrsg. von Leuhartz, Reye, Deneke, sowie den Ärzten der Anstalten unter Red. von Lenhartz. Ergänzungsbd. 1901, Hamburg, L. Voß.

Jahresbericht, 32., des Landesmedizinalkollegiums über das Medizinalwesen im Königreich Sachsen auf das Jahr 1900 (377 S.) Leipzig 1901, F. C. W. Vogel.

Leitfaden zum fachtechnischen Unterrichte des k. und k. Sanitätshilfspersonals. (Zur Instruktion für die Truppenschulen des k. u. k. Heeres, VI Tl.) (288 S.) Wien 1901, Hof- u. Staatsdruckerei.

La loi pour la protection de la santé publique. Revue d'Hygiéne. Tome XXIV.

****Medizinalbericht*** von Württemberg für das Jahr 1900. Im Auftrag des königl. Ministeriums des Innern hersg. von dem kgl. Medizinalkollegium. Mit 3 Übersichtskärtchen im Text. (VIII, 165 S.) Stuttgart, W. Kohlhammer.

Medizinalschematismus für Österreich 1902. II. Tl. des Medizinalkalenders, Taschenbuch für Civilärzte. (44. Jahrg.) Verzeichnis der Ärzte und der Apotheker. (402 S.) Wien, M. Perles.

Mitteilungen, medizinal-statistische, aus dem kaiserl. Gesundheitsamte. (Beihefte zu den Veröffentlichungen des kaiserl. Gesundheitsamtes.) Bd. VII, H. II. (S. 83—154 und 65 S. mit 4 farb. Karten.) Berlin, J. Springer.

Mitteilungen aus der königl. Prüfungsanstalt für Wasserversorgung und Abwässerbeseitigung zu Berlin. Hersg. von A. Schmidtmann und C. Günther. 1. Heft. (V, 166 S. mit Abbildgn.) Berlin, A. Hirschwald.

Personal, das medizinal- und veterinärärztliche, und die dafür bestehenden Lehr- und Bildungsanstalten im Königreich Sachsen am 1. I. 1902. Auf Anordng. des kgl. Ministeriums des Innern bearb. (VIII, 291 S.) Dresden, H. Burdach.

Publications of the Indian Government: Sanitary Report, Madras, 1900. Sanitary Report, North-West Provinces and Oudh, 1900. Sanitary Report, Burma, 1900. Sanitary Report, India, 1900. Sanitary Report, Assam, 1901. Sanitary Report, Bengal, 1901. Sanitary Report, United Provinces, 1901. Sanitary Report, Central Provinces, 1900. Sanitary Report, Hyderabad Assigned Districts, 1901. Medical Institutions, Civil, Report Madras City 1900.

Recueil des travaux du Comité consultatif d'hygiène publique en France. Tome XXIX (année 1899. Tome XXX (année 1900). Paris, Baillière.

Sanitätsbericht über die königl. preußische Armee, das XII. und XIX. (1. und 2. königl. sächsische) und das XIII. (königl. württembergische) Armeekorps für den Berichtszeitraum vom 1. X. 1898 bis 30. IX. 1899. Bearb. von der Medizinalabteilung des königlich preußischen Kriegsministeriums. Mit 31 Karten und 8 graphischen Darstellungen. (VI, 205 u. 167 S.) Berlin 1901, E. S. Mittler & Sohn.

****Sanitätsbericht*** des k. k. Landessanitätsrates für Mähren für das Jahr 1900. Verfaßt von R. Schoefl. XXI. Jahrg. (146 S.) Brünn 1901, C. Winiker.

Das Sanitätswesen in Preußen in den Jahren 1895, 1896 und 1897. Hersg. von der Medizinalabteilung des kgl. preußischen Ministeriums der geistlichen und Medizinalangelegenheiten. Berlin, Scholtz.

****Das österreichische Sanitätswesen.*** Organ für die Publikationen des k. k.

obersten Sanitätsrates. Hersg. von J. Daimer und F. Stadler. 14. Jahrg. Wien, A. Hölder.

Schematismus der medizinischen Behörden und Unterrichtsanstalten, der Civil- und Militärärzte, sowie der approbierten Zahnärzte im Königreich Bayern. Hersg. nach den zur Verfügung gestellten amtlichen Quellen von Nep. Zwickh. 25. Jahrg. 1902. (IV, 138 S.) München, M. Rieger.

****Statistik*** des Sanitätswesens für das Jahr 1899. (II, XXXIV, 251 S.) Österreichische Statistik. Hersg. von der k. k. statist. Zentralkommission. 60. Bd. H. I. Wien, C. Gerold's Sohn in Komm.

Statistik der Sanitätsverhältnisse der Mannschaft des k. u. k. Heeres im Jahre 1900. Über Anordng. des k. k. Reichs-Kriegsministeriums bearb. u. hrsg. v. der III. Sektion des k. u. k. techn. Militärcomité. (IV, 278 u. LII S.) Wien 1901, Hof- u. Staatsdruckerei.

Verzeichnis der Medizinalpersonen in Elsaß-Lothringen nach dem Stande vom 1. I. 1902. Mit alphabet. Namensregister. (32 S.) Straßburg, F. Bull.

4. Kommunales Gesundheitswesen.

Angerer, E., Über die Verbreitung hygienischer Kenntnisse auf dem Lande und die Gründung von Ortsgesundheitskommissionen im Verwaltungsbezirke Weilheim in Oberbayern. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Barnard, H., Lead Poisoning as Related to Water Supplies. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Bashore, H. B., Sanitary protection for rural districts. New York med. Record. LXII. 11. H.

Berger, H., Die Einleitung von Kaliindustrie-Abwässern in die Flüsse, besonders mit Berücksichtigung der Wasserversorgung großer Städte. Zeitschr. f. Hygiene. Bd. 41.

Bissell, W. G., Municipal water supplies and their examination. Philad. med. Journ. X. 9. H.

Boucholtz, H. St., Die ländliche Wasserversorgung der alten Zeit, die Pfahlhauten und die Zisternen. Preuß. Jahrbücher. 107. Bd.

Bredtschneider, A., Das Trennsystem. Mit 43 Abbildungen. (140 S.) Handbuch der Hygiene. Hrsg. v. Th. Weyl. 2. Lfg. Jena, G. Fischer.

Brix, J., Wie sind Schifffahrtskanäle vor mißständiger Verunreinigung zu schützen? Besprochen im Hinblick auf den Teltow-Kanal. (Aus: „Gesundheit.") (40 S.) Leipzig, F. Leineweber.

Brosio, Kindersterblichkeit und städtische Milchwirtschaft. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.

Buchanan, G. S., Report to the Local Government Board on Re-inspection of the Borough of Falmouth and on recent Sanitary Administration therein.

Buchner, H., Die Assanierung Münchens. München u. d. Einflüsse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München.

Bulstrode, H. T., Report to the Local Government Board upon an Outbreak of Enteric Fever in the Borough of Whiteheaven, and upon the Sanitary Administration of the Town Council.

Chapin, H. D., Report of the summer work of the milk commission of the med. Soc. of the County of New York. Med. News LXXIX, 16. 1901.

Deichstetter, J., Die Schwemmkanalisation. München u. d. Einflüsse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München.

Dietrich, M., Die Quellwasserversorgung Münchens. München u. d. Einflüsse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschrift d. Stadt München.

Feig, J., Zur Statistik der Stadt Düsseldorf. Sonderabdruck aus der Festschrift „Düsseldorf und seine Stadtverwaltung" von H. Meydenbauer. Düsseldorf.

Fletcher, W. E., Report to the Local Government Board upon the Sanitary Circumstances and Administration of the Romney Marsh Rural District, and of the Boroughs of New Romney and Lydd. London.

— Report to the Local Government Board upon the Sanitary Circumstances and Administration of the Gildersome Urban District, and upon the recent Prevalence of Enteric Fever therein. London.

Flynn, B., The Septic Treatment of Sewage. The Sanitary Record. Vol. XXIX.

Gärtner, A., Die Quellen in ihren Beziehungen zum Grundwasser und zum Typhus. Klinisches Jahrbuch. IX. Bd. Jena, G. Fischer.

**Gross, E.*, Über den Wert der bakteriologischen Untersuchung für die hygienische Wasserbeurteilung. Prager Mediz. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 32.

Guttstadt, A., Das Stadtphysikat der Reichshauptstadt Wien. Deutsche Med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 8. H.

Grässel, H., Die Leichenhäuser in den neuen städtischen Friedhöfen. München u. d. Einflüsse d. öffentl. Wohlfahrtspfl. — Festschr. d. Stadt München.

Hanauer, W., Gesundheitsstatistik deutscher Städte. Ärztl. Sachverst. Ztg. VIII. Jahrg. Nr. 7.

Hesse, W., Die Reinigung kommunaler Abwässer mittelst des Oxydationsverfahrens. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 5. 6. Berlin, H. Hirschwald.

Hill, A., Cremation. Public Health. Vol. XV.

Holst, A., Geirsvold, M. u. *Schmidt-Nielsen, S.*, Über die Verunreinigung des städtischen Hafens und des Flusses Akerselven durch die Abwässer der Stadt Christiania. Arch. f. Hygiene. 42. Bd.

Imbeaux, E., L'assainissement de Vienne. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Jäckel, Über Ortsbesichtigungen. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Kollmann, A., Die Polizei-Verordnungen der Stadt Düsseldorf. (144 S.) Düsseldorf, E. Lintz.

Kruse, Zur Abwasserfrage. Centralbl. f. allg. Gesundheitspfl. 21. Jahrg. Bonn.

Mc Lean, C. J. R., Rural Water Supplies. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Lowenthal, W., La Statistique sanitaire, des Villes de France et, d'Algérie. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVII.

— La statistique sanitaire dans les villes de France et d'Algérie. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 5.

Mair, L. W. D., Report to the Local Government Board upon a prevalence of Throat-Illness in and near the Datcham Park Estate, in the Catherington and Petersfield Rural Districts, Hampshire.

— Report to the Local Government Board on a Localised Outbreak of Enteric Fever at Coventry.

— Report to the Local Government Board on recent Prevalence of Diphtheria in, and on the Sanitary Administration of, the chard Rural District.

Merkel, S., Nürnberger hyg. Um- u. Ausblicke. Nürnberg. Festschr. p. 345.

Mivart, F. St. G., Report to the Local Government Board on the General Sanitary Circumstances and Administration of the Lancaster Rural District, 1902.

Mugdan, O., Gesundheitskommissionen und Krankenkassen. Volkstüml. Zeitschr. f. prakt. Arbeiterversicherg. VIII, 13.

Ohlmüller, Die Vorführung der Abwasser-Reinigungsverfahren auf der Pariser Weltausstellung 1900. Hygienische Rundschau. XII. Jahrg. Nr. 2. Berlin, A. Hirschwald.

Olshausen, H., Zur Sanierung der älteren Stadtteile Hamburgs. Zeitschr. f. Wohnungswesen. 1. Jahrg. H. 6.

Pelzl, O., Die neuen Filtertypen auf der Pariser Weltausstellung 1900. Der Militärarzt. 36. Jahrg.

Peña, C. F., Öffentliche Schlachthäuser und Fleischbeschau in Chile. Ztschr. f. Fleisch- und Milchhygiene. 13. Jahrg. H. 1.

Pfeiffer, E., Über die Notwendigkeit der Errichtung von staatlichen und kommunalen Abdeckereien nach Inkrafttreten des neuen Schlachtvieh- und Fleischbeschaugesetzes. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Phillips, T., Economics of Sewage Disposal. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Poore, G. V., Essays über Hygiene auf dem Lande. 2. Aufl. Aus d. Engl. übers. durch A. v. W. (XII, 260 S.) Wiesbaden 1901, Rud. Bechtold & Co.

Quintin, F., Les causes d'insalubrité dans les petites villes et les communes rurales en Belgique. Presse med. belge. LIII. 44. H. 1901.

Quirsfeld, E., Der neue Schlachthof in Warnsdorf. D.-österr. Sanitätsw. XIV, 28, 29. Wien, A. Hölder.

Digitized by Google

Reese, H., Über Trinkwasserversorgung der Städte in technischer Beziehung. Vortrag, gehalten auf dem 25. Westfälischen Städtetage zu Münster i. W. am 28. Juni 1902. Centralbl. f. allg. Gesundheitspfl. 21. Jahrg. Bonn.

Richter, Die Aufgaben der Gesundheitsbeamten in den größeren Städten. Soz. Praxis XI. Jahrg. Nr. 20. Leipzig.

Ritter u. ***Nevermann,*** Hygienische Verhältnisse auf dem platten Lande nach im Regierungsbezirk Stade gemachten Beobachtungen. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 3. H.

Rolants, M., La question de l'épuration deseaux de l'Espierre. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Roth, Die Wechselbeziehungen zwischen Stadt und Land in gesundheitlicher Beziehung und die Sanierung des Landes. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Le Roy des Barres. Les Postes de Police à Paris. Annales d'Hygiène Publ. Tome XXXXVIII. Paris.

Rubner, M., Das städtische Sielwasser und seine Beziehung zur Flußverunreinigung. Arch. f. Hygiene. 46. Bd.

Rubner u. ***Schmidtmann,*** Gutachten über die Kanalisation der Stadt Harburg a. d. Elbe. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Mediz. XXIV. Bd. H. 1.

Rubner, M., Die hyg. Beurteilung der anorganischen Bestandteile des Trink- und Nutzwassers. Vierteljahrsschr. f. gerichtl. Med. XXIV. Suppl.

Rüdiger, W. v., Konzessionierung gewerblicher Anlagen in Preußen. Preuß. Ausführungsanweisg. zu §§ 16 ff. der Gewerbeordng., betr. Genehmigg. gewerbl. Anlagen. Textausgaben m. Anmerkg. u. Sachregister. 2. Aufl. (197 S.) Guttentag's Sammlung preuß. Gesetze. Textausg. m. Anmerkgn. Nr. 16. Berlin 1901, J. Guttentag.

Sachs, Die Schwemmkanalisation von Mülhausen und ihre sanitäre Bedeutung. Archiv f. öffentl. Gesundheitspfl. in Elsaß-Lothringen. Bd. XXI.

Schüder; Schumburg, Über das Bromverfahren zur Trinkwasserreinigung. Zeitschrift f. Hyg. u. Infektionskrankh. XL. 1. H.

Schümann, Die Verunreinigung der öffentlichen Gewässer zu Berlin. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 2. H.

Schumburg, Das Wasserreinigungsverfahren mit Brom. Zeitschr. f. Hyg. u. Infektionskrankh. XXXIX. 3. H.

Stephens, J., Report on the London Water Bill: Epitome of the Evidence. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Stolp, H., Ortsgesetze, örtliche Polizei-, Verwaltungs- und Benutzungsordnungen, Dienst- und Ausführungsanweisungen, wie Satzgn. öffentl. u. gemeinnütz. Einrichtgn. u. Anstalten, Genossenschaften u. Vereine. (Umschlag: Fortgesetzt v. H. Ronsseau.) 32. Jahrg. (607 S.) Berlin 1901, P. Stankiewicz.

Thomann, Trinkwasseruntersuchung mit spezieller Berücksichtigung der Verhältnisse der Stadt Bern. Korresp.-Blatt f. schweiz. Ärzte. Nr. 8.

Thompson, Th., Report to the Local Government Board on the Enteric Fever in the Folkestone Urban Sanitary District; and the Sanitary Administration of the Local Authority.

Thompson, H., The Statistics of Cremation. The Lancet. Vol. 163. p. 39.

Troeger, Die Leichenverbrennung vom Standpunkte der öffentlichen Gesundheitspflege. Friedreich's Bl. f. gerichtl. Medizin. 53. Jahrg.

Wever u. ***Finger,*** Versuch einer Brunnenordnung für größere Bezirke, insbesondere für das platte Land. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.

Wheaton, S. W., Report to the Local Government Board on the Sanitary Circumstances of Fishguard and Goodwick in the Haverford West Rural District with special reference to the recent Prevalence of Diphtheria in those Places. London.

Willoughby, E., The Water Famine in Bucks, Herts, and Essex in Relation to the London Supply. The Sanitary Record. Vol. XXX.

Witlacil, A., Aus dem Jahresberichte des Chefarztes der k. k. Polizeidirektion in Wien für das Jahr 1900. D. österreich. Sanitätsw. XIV. Jahrg. Nr. 9. 10. 11. 12. Wien, A. Hölder.

Annual Report of the Medical Officer of Health of the County of London for 1900. London.

****Bericht*** über die Gesundheitsverhältnisse und Gesundheitsanstalten in Nürnberg. Hrsg. vom Verein f. öffentl. Gesundheitspflege unter Mitwirkung des Stadtmagistrats. Jahrg. 1901. (VII, 325 S.) Nürnberg, J. L. Schrag.

Digitized by Google

Entwässerungs-Ordnung, Abort-Anlagen, Versitz-, Dung- und sonstige Gruben. (III, 38 S.) Neue Sammlung der ortspolizeilichen Vorschriften, Statuten, Normativbestimmungen etc. der Stadt Würzburg. Amtliche Ausg. 13. Bdchen. Würzburg, Stahel's Verl.

Die Gemeindeordnung für Elsaß-Lothringen vom 6. VI. 1895, nebst Erläuterungen und erläut. Anmerkgn. sowie den zu denselben ergangenen Ausführungsbestimmungen. La nouvelle loi sur l'organisation municipale pour l'Alsace-Lorraine avec les dispositions exécutives. 2. Aufl. (179 S.) Straßburg, E. van Hanten.

****Die Gesundheitsverhältnisse*** Hamburgs im 19. Jahrh. Den ärztl. Teilnehmern der 73. Versammlg. deutscher Naturforscher und Ärzte gewidmet v. dem Medizinalkollegium. (327 S.) Hamburg 1901, L. Voß.

****Jahresbericht*** über die Verwaltung des Medizinalwesens, die Krankenanstalten und die öffentlichen Gesundheitsverhältnisse der Stadt Frankfurt a. M. Hrsg. von dem ärztlichen Verein. XLV. Jahrgang. (IV, 308 S.) Frankfurt a. M., Mahlau & Waldschmidt.

Landgemeindeordnung, revidierte, f. das Königreich Sachsen vom 24. IV. 1873. Text-Ausg. m. ausführl. Sachverzeichnis sowie Abdr. der Gesetze betr. die amtl. Verkündgg. der allgemeinen Anordngn. der Verwaltungsbehörden vom 15. IV. 1884, die Pensionalberechtigg. der berufsmäßigen Gemeindebeamten vom 30. IV. 1890. Verzeichnis der Rittergüter im Königreich Sachsen. (83 S.) Flöha, A. Peitz & Sohn.

Local Government Board, Scotland, Report for 1901. Ireland, Report for 1900/1901. England, Report for 1901/1902. Ireland. Supplement to the Report for 1900/1901. Containing Public Health Reports.

Local Government Board. Medical Officer's Report, 1900—1901.

Neue Sammlung der ortspolizeilichen Vorschriften, Statuten, Normativbestimmungen etc. der Stadt Würzburg. Amtliche Ausgabe. III. Nachtrag zum 6. Bändchen. Taxameterdroschkenordnung vom 23. V. u. 13. VI. 1902. (S. 115—121.) Würzburg, Stahel's Verl.

5. Vermischtes.

****Bruhns, C.,*** Hygiene der Barbierstuben. (Aus: Handb. d. Hygiene.) (40 S.) Jena, G. Fischer.

Calmette et Hautefeuille, Sur la désinfection à bord des navires par le procédé Clayton. Revue d'Hygiène. Tome XXIV.

Dornblüth, Naturheilkunde und öffentliche Gesundheitspflege. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. 2. H.

Emmerich, R. u. ***Trillich, H.,*** Anleitung zu hygienischen Untersuchungen. Nach den im hygien. Institut der königl. Ludwig-Maximilians-Universität zu München übl. Methoden zusammengestellt. 3. verm. Aufl. (V, 424 S. mit 123 Abbildgn.) München, M. Rieger.

Fratkin, B. A., Der augenblickliche Stand der Frage über die Anwendung von Ozon zur Sterilisierung von Wasser. Revue d. russ. med. Zeitschr. 9.

****Heimann, G.,*** Die Studierenden der Medizin in Deutschland am Anfang des 20. Jahrhunderts. Klinisches Jahrbuch. X. Bd. H. 2. Jena, G. Fischer.

Kausch, Die letzten Neuheiten auf dem Gebiete der Desinfektion und Sterilisation. Zentralbl. f. Bakteriol. XXXII, 14 u. 15.

Kübler, Kriegs-Sanitätsstatistik. 14. Vortrag des Cyklus „Ärztl. Kriegswissenschaft". Mit 14 Diagrammen im Text u. 2 Zahlentaf. (Aus: „Klin. Jahrb.") (33 S.) Jena, G. Fischer.

— Kriegs-Sanitätsstatistik. Klinisches Jahrbuch. IX. Bd. Jena, G. Fischer.

Kuck, Militär-Hygiene. Neuere Forschungen über Physiologie und Pathologie des militärischen Marsches. Gesundheit. XXVII. Jahrg.

Kuttner, R., Die Weiterentwicklung des ärztlichen Fortbildungswesens in Preußen. Klinisches Jahrbuch. VIII. Bd. Jena, G. Fischer.

Lehmann, K. B., Erfahrungen und Gedanken über die Anlage von hygienischen Sammlungen. München. Mediz. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 11.

Digitized by Google

Lent, Bericht über die am 11. Oktober 1902 in Düsseldorf stattgebabte Generalversammlung des Niederrheinischen Vereins für öffentliche Gesundheitspflege. Zentralbl. f. allg. Gesundheitspfl. 21. Jahrg. Bonn.

Liebermann, L., Errichtung hygienischer Museen in der Provinz. Ungar. med. Presse. VII, 29–32.

Neisser, A., Die Anfgaben der Dentschen Gesellscbaft znr Bekämpfung der Geschlecbtskrankheiten. Mitt. d. D. Gesellscb. z. Bekämpfg. d. Geschlechtskrankh. Bd. I. Nr. 1 n. 2. Lpzg., J. A. Bartb.

Rothe, A. v., Aus der russiscben Gesellschaft zum Schutze der Volksgesnndbeit, III. IV. Der Alkobolismns. III. Jahrg.

Schjerning, O., Die Organisation des Sanitätsdienstes im Kriege. 11. Vortrag des Cyklns: „Ärztl. Kriegswissenscbaft. (Aus: „Klin. Jabrb.") (22 S. m. 1 farb. Taf.) Jena, G. Fiscber.

Strauch, A., Die prophylaktischen Maßregeln auf d. österr. Dampfer Gundulić infolge der Pestfälle. Wien. klin. Rundscbau. XVI. 47.

Teleky, L., Über die Grenzen der öffentlicben Gesundbeitspflege in der hentigen Gesellschaftsordnung. Neue Zeit. XXI. Jahrg., I. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachfolger.

Thraenhart, O. H., Gesnndheitspflege in den verschiedenen Jabreszeiten. (Erbaltung der Gesundheit und Verlängerung des Lebens.) (2. [Titel-] Aufl.) (104 S.) Leipzig 1901, A. Webner.

Wolpert, H., Über den Einfluß des Windes anf die Atmnngsgröße des Menschen. Arch. f. Hygiene. XLIII. 1. H.

Bericht des Ausscbusses über die Sechsnndzwanzigste Versammlung des Deutscben Vereins für öffentliche Gesnndheitspflege zn Rostock am 18., 19. nnd 20. September 1901. D. Vierteljahrsschr. f. öffentl. Gesundbeitspfl. 34. Bd. 1. H.

Friedens-Sanitäts-Ordnung. Beilage 4 zu § 17, 4. (S. 404—426q.) Berlin, E. S. Mittler & Sohn.

Jahresbericht üb. die Verbreitnng v. Tiersencben im Deutschen Reich. Bearb. im kaiserl. Gesnndheitsamte zn Berlin. 15. Jahrg. Das J. 1900. (170 u. 100 S.) Berlin 1901, J. Springer.

Verhandlungen und Mitteiluugen des Vereins für öffentlicbe Gesundbeitspflege in Magdeburg. 28. u. 29. Jahresbeft. (III, 176 S. mit Abbildungen, 1 Plan u. 1 Bildnis.) Magdebnrg, Faber'sche Buchdr.

IX.

Entartungstheorie, Konstitutionspathologie und Sexuelle Hygiene.

1. Allgemeines.

Bernhart, Tbeoretiscbes und Praktiscbes über die Entartnng. Ver.-Blatt d. pfälz. Ärzte XVIII. 4. H.

Bois-Reymond, R. du, Die physiologischen Wirknngen der Kultur anf den Menschen. Polit.-Anthropol. Revne. I. Jahrg. Nr. 5.

Brandt, A. de, Droits et contumes des populations rurales de la France en matière snccessorale; tradnit de l'Allemand par M. E. Régnier, avec une préface de M. G. Blondel. XVI, 367 S. Paris 1901, L. Larose.

Bulman, G. W., Is Natural Selection Evolving A Sober Race? The Westminster Review, November.

Buzek, J., Das Auswanderungsproblem nnd die Regelnng des Auswanderungsproblems im allgemeinen. Ztscbr. f. Volkswirtscb., Sozialpolitik n. Verwaltg X, 6. Wien, 1901.

Flour de Saint-Genis, La Propriété rurale en France. Ouvrage couronné par l'Académie des Sciences morales et politiques, précédé d'un rapport de M. de Foville servant d'introdnction. Paris, Colin.

Gonnard, R., Dépopnlation et législateurs. Revue d'Économie Politique. Tome XVI.

**Kohlbrugge, J. H. F.,* Stadt und Land, Genealogie nnd Anthropologie. Zentralbl. f. Anthropologie. Jahrg. 1901. H. 1.

Kuczynski, R., Der Zug nach der Stadt. Münchener volkswirtschaftliche Stndien. 24. Stück. 1900.

Lasch, R., Über Vermehrungstendenz bei den Naturvölkern nnd ihre Gegenwirkungen. Ztschr. f. Sozialwissensch. Jahrg. V. H. 2. 3. 4. Berlin, G. Reimer.

Metz, H., Innere Kolonisation in den Provinzen Brandenburg n. Pommern 1891 his 1901. Erfahrnngen n. Verfahren der kgl. Generalkommission zu Frankfnrt a. O. (VIII, 160 S.) Landwirtsch. Jahrbücher. 31. Bd. Ergänzgsbd.

Milton, H. A., American Remedies for Overcrowding. The Westminster Review. Vol. 157. Nr. 2.

**Ploetz, A.,* Sozialpolitik nnd Rassenhygiene in ihrem prinzipiellen Verhältnis. Archiv f. soziale Gesetzgehg. n. Verwaltg. XVII. Bd. H. 3. 4. Berlin, C. Heymann.

Roth, Die Wechselbeziehnngen zwischen Stadt und Land in gesnndheitlicher Beziehnng nnd die Sanierung des Landes. Ärztl. Sachverst.-Ztg. VIII. Jahrg.

Rubner, M., Hygienisches von Stadt nnd Land. 48 S. 1900.

Rüther, M., Erbliche Entartung und Sozialpolitik. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 3.

Schallmayer, W., Natürliche n. geschlechtliche Auslese hei wilden nnd bei hochkultivierten Völkern. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 4.

Silesius, Wer zwingt die Lente zur Answanderung? Frei Land. 13. Jahrg.

Turquan, V., Contribution à l'étnde de la popnlation et de la dépopulation. Lyon, Rey et Cie.

Wilser, L., Znchtwahl heim Menschen. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 3.

Die Bevölkerung in Stadt und Land. Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reiches. H. 3.

2. Anthropometrie.

Büdingen, T., Der Thoraxdruckmesser u. die nene Lungenprobe. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. 22. H.

**Daffner, F.,* Das Wachstum des Menschen. Anthropologische Studie. 2. verm. u. verb. Anfl. (VIII, 475 S. mit 3 Fig.) Leipzig, W. Engelmann.

**Fürst, C. M.,* Indextahellen zum anthropometrischen Gebranche. Jena, G. Fischer.

Gebhardt, A., Über Spirometrie. Münch. med. Wochenschr. XLIX, 47.

Hoesslin, R. v., Über Spirometrie. Münch. med. Wochenschr. XLIX, 47.

Hopf, L., Neue medizinische nnd anthropologische Märchen. (VII, 210 S.) Tühingen F. Pietzcker.

**Klatt, O.,* Die Körpermessung der Verbrecher nach Bertillon nnd die Photographie als die wichtigsten Hilfsmittel der gerichtlichen Polizei, sowie Anleitung zur Aufnahme von Fußspnren jeder Art. (IV, 82 S. m. Abbildungen.) Berlin, J. J. Heine.

Kos, M., Angengebrechen der Wehrpflichtigen. Der Militärarzt. 36. Jahrg.

Lange, J., Die Aufgahen der Anthropologie. Polit.-Anthropol. Revne. I. Jahrg. Nr. 2.

Loewenthal, v., Militärtanglichkeit nnd Ahwandernng. Das Land. X. Jahrg.

**Martin, R.,* Physische Anthropologie der schweizerischen Bevölkernng, „Bibliographie der schweizerischen Landesknnde". Hrsg. v. der Zentralkommission f. schweizer. Landesknnde. Bern, K. J. Wyß.

Newsholme, A., The Relation of Vital Statistics to Sanitary Reform. The Lancet. Vol. 162. p. 1755.

Pfitzner, W., Sozial-anthropologische Stndien. Die Proportionen des erwachsenen Menschen. Zeitschr. f. Morphol. n. Anthropol. V. Bd. H. 2. Stuttgart, E. Nägele.

Placzek, Der Thoraxdurchmesser nnd eine neue Lungenprohe. Münchn. med. Wochenschr. 49. Jahrg. 27. H.

Digitized by Google

*Potthoff, H., Handelspolitik und Wehrkraft. (V, 51 S.) Berlin, F. Siemenroth.
Reichmann, E., Znr Größenbestimmnng innerer Organe. Deutsche med. Wochenschr. XXVII. Jahrg. 46. H. 1901.
*Retzius, G. u. C. M. Fürst, Anthropologia suecica. Beiträge znr Anthropologie der Schweden. Nach den auf Veranstaltg. d. schwed. Gesellschaft f. Anthropologie n. Geographie in den Jahren 1897 n. 1898 ausgeführten Erhebgn. ausgearbeitet u. zusammengestellt. VII, 301 S. Jena, G. Fischer.
Rosenfeld, S., Kindersterblichkeit nnd Rekrutentanglichkeit. Neue Zeit. XX. Jahrg., II. Bd. Stnttgart.
*Sering, M., Dade u. Cetto, Die Bedeutnng der landwirtschaftlichen Bevölkerung für die Wehrkraft des Deutschen Reiches. Sonderabdruck ans dem Archiv des Dentschen Landwirtschaftsrats. Jabrg. XXVI. 110 S.
Sklarek, F., Körperlänge und Körpergewicht bei idiotischen Kindern. Allgem. Zeitschr. f. Psych. XXXXXVIII. 6. H. p. 1112.
Spellissy, J. M., Accurate anthropometric and orthopedic record hy nnited photogharpic method. Univers. of Pennsylv. med. Bull. XV. H. 10. Dec.
Welcker, H., Gewichtswerte der Körperorgane bei dem Menschen und den Tieren. Archiv f. Anthropologie. 28. Bd. H. 1 u. 2.
Ergebnisse des Heeres-Ergänznngsgeschäftes. Vierteljahrshefte z. Statistik d. Dtsch. Reichs. H. 4.

3. Vererbung und Entwicklungstheorie.

*Alsberg, M., Die Abstammung des Menschen und die Bedingungen seiner Entwicklnng. Für Naturforscher, Ärzte u. gebildete Laien dargestellt. (XII, 248 S. m. 24 Abbildgn.) Cassel, Th. G. Fischer & Co.
Balmforth, R., Darwinism And Empire. The Westminster Review, July.
Braasch, A. H., Der Wahrheitsgehalt des Darwinismus. (V, 182 S.) Weimar, H. Böhlan Nachf.
Frenzel, F., Das Personalbeft im Dienste der Schwachsinnigenbildnng. Ztschr. f. d. Bebdlg. Schwachsinniger u. Epileptischer. XVIII. Jahrg. Nr. 9 u. 10.
Friedmann, H., Znr Physiologie der Vererbung. Biologisches Zentralblatt. XXII. Bd. Leipzig, G. Thieme.
Gumplowicz, L., Anthropologie u. natürliche Auslese. Polit.-Anthrop. Revue. I. Jahrg. Nr. 2.
Hellpach, W., Darwinismns nnd Sozialpsychologie. Pol.-Anthrop. Revue. I. Jahrg. Nr. 9.
Hertwig, O., Lehrbuch der Entwicklungsgeschichte des Menschen nnd der Wirbeltiere. 7. nmgearb. n. erweit. Anfl. (XIX, 676 S. m. 582 Abbildgn.) Jena, G. Fischer.
*Hesse, R., Abstammnngslehre und Darwinismus. (123 S.) „Aus Natur nnd Geisteswelt." Sammlung wissenschaftlich-gemeinverständl. Darstellgn. ans allen Gebieten des Wissens. 39. Bdchn. Leipzig, B. G. Teubner.
Jickeli, F., Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Veranlassnng für Vermehrung, Wachstnm, Differenzierung, Rückbildung und Tod der Lebewesen im Kampf ums Dasein. Hrsg. vom siebenbürg. Verein f. Naturw. in Hermannstadt z. Feier s. 50jähr. Bestandes. (XVI, 353 S.) Berlin, R. Friedlaender.
Kassowitz, M., Die Krisis des Darwinismus. Wien. klin. Rundschau. XVI. 17. 18. Heft.
Kiernan, J. W., Heredity. Med. News. LXXX. 7. H.
Krauss, W. C., Heredity. With a stndy of the statistics of the New York state hospital. Amer. Jonrn. of Insan. VIII. 4. H.
*Reiner, J., Darwin und seine Lehre. Für gebildete Laien geschildert. (III, 94 S.) Leipzig, H. Seemann Nachf.
*Ribbert, H., Über Vererbung. Marburg. Elwert. Nr. 6 der Marbnrger akademischen Reden.
Spitz, H., Was muß man von Darwin wissen? Gemeinverständlich beantwortet. (80 S.) Berlin, H. Steinitz.
Wagner v. Jauregg, Über erbliche Belastnng. Wiener klinische Wochenschrift. XV. Jahrg. Nr. 44.

Wallace, R., Biogenesis and heredity. New York. med. Record. LXII. H. 20.
**Weismann, A.*, Vorträge über Deszendenztheorie. Mit 3 farb. Taf. und 131 Textfig. 2. Bd. (XII, 456 und VI, 462 S. mit 3 Bl. Erklärungen.) Jena, G. Fischer.
**Wettstein, R. v.*, Über direkte Anpassung. Wien. Hof- u. Staatsdruckerei. 27 S.
Woltmann, L., Der wissenschaftliche Stand des Darwinismus. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 1.
**Ziegler, E.*, Über den derzeitigen Stand der Deszendenzlehre in der Zoologie. Vortrag, gehalten in der gemeinschaftlichen Sitzung der naturwissenschaftlichen Hauptgruppe der 73. Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte zu Hamburg am 26. September 1901. Jena, G. Fischer.
Année (l') biologique, Comptes rendus annuels des travaux de biologie générale, publiés sous la direction de Yves Delage. 5e Année. 1899—1900. Paris, Schleicher frères.

4. Konstitutionspathologie und medizinische Stammbaumforschung.

Ammon, O., Theoretische Betrachtungen über Ansteckung und Disposition. Arch. f. Hygiene. 42. Bd.
Audry, Lésions congénitales du cœur. Lyon méd. XCVIII. p. 288.
Barlow, Th. and *H. B. Shaw*, Inheritance of recurrent attacks of jaundice and abdominal crises with hepato-splenomegaly. Transact. of the clin. Soc. of London. XXXIV. p. 155.
Bateson, W., Mendel's Principles of Heredity, a Defence. With a Translation of Mendel's Original Papers on Hybridisation. 228 S. Cambridge, Camb. Univ. Press.
Batten, F. E., A familial type of paralysis allied to the mynpathies and to Friedreich's disease. Transact. of the clin. Soc. of London. XXXIV. p. 205.
Baumgarten, P., Über Immunität und Disposition, besonders mit Bezug auf Tuberkulose. D. Medizinalztg. 23. Jahrg. Nr. 39.
Beard, J., Heredity and the epicicle of the germcells. Biol. Zentralbl. XXII. 12 H.
Berger, Kataster über ansteckende Krankheiten. Zeitschr. f. Medizinalbeamte. XV. Jahrg.
Bernhard, L. u. *M. Blumenthal*, Zur Kenntnis der kongenitalen Elephantiasis. D. med. Wochenschr. XXVIII. 50.
Blackwell, L. S., Impressions of the nonheredity of acquired characters. Med. News LXXXI. 25. Dec.
Bresgen, M., Lebensversicherung und Krankheiten der Nasen- und Rachenhöhle. (15 S.) Halle, C. Marhold.
Brocq, L., Erythrodermie congénitale ichthyosiforme avec hyperépidermotrophie. Annales de Dermatol. et de Syphiligr. III. 1. H.
Bruns, L., Zur Kasuistik der infantilen progressiven spinalen Muskelatrophie von familialem resp. hereditärem Charakter. Dtsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. 19. Bd. p. 411 f.
Burger, H., Ohrenerkrankungen und Lebensversicherung. Jena 1901.
Cairns, P. T., Case of hereditary paramyoclonus multiplex. Brit. med. Journ. March 15. p. 654.
Carr, J. W., A case of congenital morbus cordis with extreme clubbing of the fingers and toes. Transact. of the clin. of Soc. London. XXXIV. p. 215.
Cestan et *Lejonne*, Une myopathie familiale avec rétraction. Nouv. Iconogr. de la Salp. XV. 1. H.
Cohn, A., Ein Beitrag zur Lehre von der Vererbung. New Yorker med. Wochenschrift. XIV. 3. H.
Crothers, T. D., The influence of alkoholic heredity in diseases of children. Med. News LXXXI, 22.
Dietrich, A., Die Bedeutung der Vererbung für die Pathologie. Nach e. Vortrage. (32 S.) Tübingen, F. Pietzcker.
Donaggio, Rigidité spasmodique congénitale et idiotie. Gaz. hebd. XLIX. 16. H.

Digitized by Google

***Duprez, E.** et **Pagniez, P.**, Infantilisme dégénératif (type Sorrain) compliqué de dysthyroïdie (type Brissand). Nouv. Iconogr. de la Salp. XV. 2. H.

***Ebstein, W.**, Vererbbare cellulare Stoffwechselkrankheiten. 6 Briefe an einen Freund. (VII, 82 S. m. 7 farb. Fig.) Stuttgart, F. Enke.

***English, E. A.**, Psoriasis inherited (?) from myxoedomatous patient. Brit. med. Journ. Nov. 22.

***Escher, C.**, Zur Frage der angeboreneu Rhachitis. Jahrb. f. Kinderheilkde. 3. F. VI, 4.

***Faber, K.**, Über familiäre Myoclonie (Unverricht). Intern. Beitr. z. innereu Med. I.

***Freund, W.**, Thorax-Anomalieu als Prädisposition zu Lungen-Phthise und -Emphysem. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 1.

***Friedmann, F.**, Die Altersveränderungeu und ihre Behandlnng. Grundriß e. Lehre von der Altersinvolution in ihreu Beziehungen zur Physiologie, Pathologie und Therapie. (XII, 247 S.) Wien, Urban æ Schwarzenberg.

***Gilford, H.**, Infantilism and senilism. Brit. med. Journ. Nov. 1.

***Gollmer**, Die Rolle der Erblichkeit und der Dispositiou in der Ätiologie der Tuberknlose. Masius Rundschau. Jahrg. XIV.

— Die Wertung der Familiengeschichte gegenüber der Lungenschwindsucht. Ztschr. f. d. ges. Versichergswissensch. II. Bd.

***Hayward, T. E.**, On Life Tables. Journal of the Royal Statist. Society. Vol. LXV. Part. II.

— Further Notes on Life Tables. Journal of the Royal Statist. Society. Vol. LXV. Part. IV.

***Heddaeus**, Zur Frage der Syphilis in der dritteu Generatiou. Allg. med. Zentralztg. LXXI, 15.

***Hermann, F.**, Beitrag zur Tuberkulosebekämpfung auf Grund von 59jährigen Zuchtregistern. Zeitschr. f. Tiermed. VI, 5 u. 6.

***Hopf, L.**, Immunität und Immnnisierung. Eine medizinisch-historische Studie. (VI, 96 S.) Tübingeu, F. Pietzcker.

***Hutinel**, L'infantilisme. Gaz. hebd. XXXXIX. 4. H.

***Jollye, F. W.**, Case of hereditary or Huntingtou's chorea. Brit. med. Journ. Nov. 22.

***Jung, F. A. R.**, The frequency of heredity in gastro-enteric disturbances. Amer. Journ. of med. Sc. CXXIII. 6. H.

***Karup, Gollmer** u. **Florschütz**, Aus der Praxis der Gothaer Lebeusversicherungsbank. Versicherungs-Statistisches und Medizinisches. Hrsg. vom Vorstand der Gothaer Lebensversicherungsbank a. G. znr 75. Wiederkehr des Grüudungstages der Bank. (VIII, 520 S.) Jeua, G. Fischer.

***Kekulé von Stradonitz, S.**, Über die Untersuchnng von Vererbungsfragen und die Degeneratiou d. span. Habsburger. Arch. f. Psych. XXXV. 2. H.

***Mc. Keown, D.**, Double case of congenitally displaced transparent lens treated by discission. Brit. med. Journ. Nov. 1.

***Kiefer, E.**, Über die erbliche Belastung eines Falles von multipler Neuritis. Nürnb. Festschr. p. 140.

***Knabe, H.**, Untersuchungen über die Lebensdauer nach erworbener Syphilis. Diss. (27 S.) Jena, (H. Pohle).

***Martins, F.**, Pathogenese innerer Krankheiten. Nach Vorlesgn. f. Stndierende u. Ärzte. H. III. Funktionelle Neurosen. (III u. S. 261—324.) Wieu, F. Deuticke.

***Matthes, M.; Martin; Dörfer** u. **Knabe**, Statistische Untersnchnngeu über die Folgen der Lues. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 6 u. 7.

***Meige, H.**, L'infantilisme. Gaz. des Hôp. 22.

— Sur le gigantisme. Archives Générales de Médecine. Paris, Asselin et Houzeau.

***Moeller**, L'immunité contre les maladies infectieuses. Rev. des Questions sc. 3. S. I.

***Monro, D.**, Case of congenital deficiency of certain phalanges. Brit. med. Journ. April 26. p. 1026.

***Moritz, E.**, Über Lebensprognosen. St. Petersburg 1901.

***Mosny, E.**, La Famille des Tuberculeux. Ann. d'Hyg. Publ. Tome XXXXVII.

***Müller, J.**, Der Bau und die Tätigkeit des menschlichen Körpers, nebst einem Anhang: Über die erste Hilfe bei Unglücksfällen, für Turnanstalten zusammengestellt. (144 S. m. 5 Abbildgn.) Berlin 1901, Mitscher & Röstell.

Digitized by Google

Naegeli-Akerblom, H., Die Geminität in ihren erhlichen (?) Beziehungen. Histor. Kritik falscher Angaben. Virchow's Arch. CLXX. H. 2.
Naumann, H., Ein kasuist. Beitrag zur Lehre von der Vererbung der Locus minoris resistentiae bei Lnngentuberkulose, nebst Bemerkungen über das Gesetz von d. Vererbung im korrespondierenden Lebensalter. Ztschr. f. Tuberk. u. Heilstättenw. III. Jahrg. H. 2.
Nauss, E., Konstitutionspathologie. Blätter f. klin. Hydrother. XII. 7. H.
Pagenstecher, A. H., Beitrag znr pathologischen Anatomie der kongenitalen Aniridie. Arch. f. Ophthalmol. LV. 1.
Pernet, G., Leprosy and congenital symmetrical keratodermia. Brit. med. Journ. Jan. 25.
Profeta, G., Znr Frage der Syphilis congenita. M. Antwort von L. Glück. Wien. med. Wochenschr. LII. 51.
Radwansky, G., Die Selbsthilfe des menschlichen Körpers. Eine gemeinverständl. Abhandlung. (19 S.) Berlin 1901, Berlinische Verlagsanstalt.
Sainton, P., Un cas d'eunnchisme familial. Nonv. Iconogr. de la Salp. XV. 3. H.
Salomonsen, L. W., Syphilis und Lehensversicherung. Wien. med. Wochenschr. 51. Jahrg. H. 47. 1901.
Sashin, J., Über die Heredität des Alkoholismus. Revue d. russ. med. Zeitschr. 6.
Snow, S. F., The constitutional state versus catarrhal deafness. New York med. Jonrn. Oct. 11.
Sobernheim, Die neneren Anschannngen anf dem Gehiete der Lehre von der Immunität. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 34.
Spicer, S., Heredity and nasal stenosis. Brit. med. Journ. Oct. 25. p. 1378.
Sticker, G., Znr Diagnose der angeborenen Schwindsnchtsanlage. Münch. med. Wochenschr. 49. Jahrg. Nr. 33.
Szalárdi, M., 178 Fälle von kongenitaler Syphilis. Ungar. med. Presse VII. 12. H.
Tarnowsky, Die syphilitische Familie und ihre Deszendenz. Rnsski Shurn. koshn. i. wener. bol. 10—12. 1901.
Wilson, A. J., A fertile family. Brit. med. Journ. Jnly 26.
Wolff, G., Die physiol. Grundlage der Lehre von d. Degenerationszeichen. Virchow's Arch. CLXIX. 2. H.
Wright, H. A., A stndy of heredity. Philad. med. Journ. IX. 24. H.

5. Ethnographisches.

Breitenstein, H., Acclimatisation der Europäer in den Tropen. Prager mediz. Wochenschr. XXVII. Jahrg. Nr. 34.
Cany, G., Les races et les bacillaires. Étnde de la séro-réaction individuelle. Zentralbl. f. Bakteriol. XXXII, 11.
Döderlein, Der Unterschied von Art und Rasse. Zeitschr. für Morphologie und Anthropologie. IV, 2.
Engländer, M., Die anffallend hänfigen Krankheitserscheinungen der jüdischen Rasse. (46 S.) Wien, J. L. Pollak.
Fock, Alkohol und Rassenhygiene. 1—2 Taus. (13 S.) Basel, Schriftstelle des Alkoholgegnerbnndes.
Gobineau, J. A. v., Versnch über die Ungleichheit der Menschenrassen. Übers. von L. Schemann. 4 Bde. Stuttgart, Frommann. 1898—1901.
Hertz, F., Moderne Rassentheorieen. Sozialist. Monatsh. VI. Jahrg. Nr. 11, 12.
Hueppe, F., Akklimatisation oder Hygiene in den Tropen? Prag. med. Wochenschr. XXVII. 31. H.
Kraitschek, G., Der alpine Typus. Zentralhl. für Anthropologie, Ethnol. und Urgesch. 6. Jahrg. H. 6. Jena. 1901.
— Die Menschenrassen Enropas. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 7.
**Kretzer, E.*, Joseph Arthnr Graf von Gohineau. Männer der Zeit. Lebenshilder. H. Seemann. 264 S. Leipzig.
Perthes, Erfahrungen in der ärztl. Praxis hei Chinesen. Münch. med. Wochenschrift. XLIX, 47.
Sofer, L., Über Vermischung nnd Entmischung der Rassen. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 6.

Digitized by Google

Spitzka, E. A., Contributions to the encephalic anatomy of the races. 3 Eskimo brains from Smith's sound. Amer. Journ. of Anat. II. H. 1.

Stratz, C. H., Die Körperformen in Kunst und Leben der Japaner. X, 196 S. Stuttgart, F. Enke.

Vahlteich, J., Die Negerfrage in Amerika. Neue Zeit. XX. Jahrg. II. Bd. Stuttgart, J. H. W. Dietz Nachf.

Vierkant, Amerikanische Rassenfrage. Zeitschr. für Sozialwissensch. Jahrg. V. H. 10. Berlin, G. Reimer.

Vogt, J. G., Die historische Bedeutung der natürlichen Rassenanlagen. Polit.-Anthrop. Revue. I. Jahrg. Nr. 3.

Waldenburg, A., Das isocephale blonde Rassenelement unter Halligfriesen und jüdischen Taubstummen. (46 S. mit 1 Tab.) Berlin. S. Calvary & Co.

Wilser, L., Die nordeuropäische Rasse. Heidelberg. 1900.

— Gobineau und seine Rassenlehre. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 8.

Wulffert, Wie ist es nach unseren Kenntnissen der Alkoholwirkung und nach den Erfahrungen der Tropenbewohner zu erklären, daß die Trinksitte ein wesentliches Hindernis für die Akklimatisation der weißen Rasse in den Tropen bietet? D. Vierteljahrsschr. für öffentl. Gesundheitspfl. 34. Bd. H. 3.

6. Sexuelle Hygiene.

Bauer, Die engen Becken im Material der Stettiner Enthindungsanstalt. Monatsschrift für Geburtsh. und Gynäkol. XV, 3.

****Bollenhagen, H.,*** Die Gonorrhoe und Unfruchtbarkeit (Sterilität) des Weibes. (Schumanns med. Volksbücher.) (101 S.) Leipzig, J. F. W. Schumann.

****Boveri, T.,*** Das Problem der Befruchtung. (48 S.) Jena, G. Fischer.

Brothers, A., Sterility in the female with special reference to the secondary or relative form. Post-Graduate XVII. 6. H.

Brühl, M., Die Natur der Frau und Herr Professor Runge. Eine Erwiderung auf die Schrift „Das Weib in seiner geschl. Eigenart" von M. Runge, Göttingen. (29 S.) Leipzig, H. Seemann Nachf.

Buhmann, H., Zeugung und Erziehung. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 2.

Cauderlier, G., La loi qui règle les naissances. Journal de la Société de Statistique de Paris. 43. Jahrg. Nr. 1 u. 2.

Chaufeynon, Histoire de la Femme, son corps, ses organes, ses séductions, ses aptitudes à l'amour, etc. Paris, Chamuel.

— Orgasme, sens génital. Physiologie comparée de l'amour sensuel, dans l'homme et la Bête. Paris, Offenstadt.

Drake, E. F. A., What a Young Wife Ought to Know. 288 S. Vir. Publishing Co.

Ehrenfels, C. v., Zuchtwahl und Monogamie. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 8, 9.

Engelmann, G. v., Die Aufgaben und Ziele bei der Behandlung der chronischen Gonorrhoe in Bezug auf die Frage der Eheschließung. Petersh. med. Wochenschrift. XVIII, 52. 1901.

Fischer-Dückelmann, A., Das Geschlechtsleben des Weibes. Eine physiologisch-soziale Studie m. ärztl. Ratschlägen. 10., verm. u. verb. Aufl. m. vielen in den Text gedr. Illustr., sowie e. zerlegbaren anatom. weibl. Modell. (VIII, 210 S.) Berlin 1903, H. Bermühler.

Foges, A., Zur Lehre von den sekundären Geschlechtscharakteren. Arch. f. Physiol. XCIII. H. 1 u. 2.

Frank, L., Keifer u. ***L. Maingie,*** Die Versicherung der Mutterschaft. Aus dem Franz. übers. v. Nina Carnegie Mardon. (XV, 102 S.) Leipzig, H. Seemann Nachf.

Freund, W. A., Die künstliche Unterbrechung der Schwangerschaft, ihre Indikationen und ihre Methodik. Deutsche Klin. IX. p. 169.

Fürbringer, P., Über Impotenz. Deutsche Klin. X. p. 125.

Galbraith, A., The Four Epochs of Woman' Life: A Study in Hygiene. With an Introductory Note by J. Musser. 200 S. Saunders, London.

Gystrow, E., Liebe und Liebesleben im 19. Jahrhundert. Verlag Aufklärung. Berlin. 53 S.

Hamburger, C., Über die Berechtigung und Notwendigkeit bei tuberkulösen Arbeiterfrauen die Schwangerschaft zu unterbrechen. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jahrg. Nr. 45.

Harvey, W. G., Sex and its relation to evolution. Dubl. Journ. CXIV. Nov.

Heddaeus, Zur Frage der Züchtung gesunder Menschen. Allg. med. Zentralztg. LXXI. 30. H.

****Hegar, A.,*** Die Unfähigkeit zur Fortpflanzung u. zum Geschlechtsverkehr. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 2.

Heller, J., Ist nach dem B.G.B. die Syphilis des Ehegatten ein Grund zur Trennung der Ehe? Berl. klin. Wochenschr. Nr. 46. 1901.

Hermann, G., „Genesis". Das Gesetz der Zeugung. 5. Bd.: Libido und Mania. Untersuchungen über Sexual-Probleme. (204 S.) Leipzig, A. Strauch.

****Hertwig, R.,*** Über Wesen und Bedeutung der Befruchtung. (Aus: „Sitzungsber. d. bayer. Akad. d. Wiss." (S. 57–73.) München, G. Franz' Verl. in Komm.

Hofmann-Oedenkoven, J., Wie gelangen wir Frauen zu harmonischen und gesunden Daseinsbedingungen? Offener Brief an die Verf. v. „Eine Mutter für Viele". (16 S.) Ascona, Haimhausen, Reformverlag (C. v. Schmidtz) in Komm.

Hübl, H., Über künstliche Sterilisierung des Weibes. Monatsschr. f. Geburtsh. u. Gynäkol. XVI. 1. H.

****Jerusalem-Kotanyi, E.,*** Gebt uns die Wahrheit. H. Seemann. Leipzig.

Juglar, Cl., Y a-t-il des périodes pour les mariages et les naissances comme pour les crises commerciales? Journal de la Soc d. Statistique de Paris. 43. Jhrg.

Katscher, L., Die neusten Forschungen über die Naturgeschichte der Ehe und Familie. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 6.

Kistler, S. L., Sterility in the female and its curability. Med. News. LXXXI. 14. H.

****Körösy, J. v.,*** Weitere Beiträge zur Statistik der ehelichen Fruchtbarkeit. Bull. de l'Inst. de Statistique. Tome XIII. Rome.

Kolipinski, L., A study on sex production in man. Med. New. LXXXI. H. 21. Nov.

Kornfeld, F., Gonorrhoe und Ehe. Wien. mediz. Wochenschr. 52. Jahrg. Nr. 36.

Kofsmann, R., Das Recht des Arztes und der Mutter über Leben und Tod des neugeborenen Kindes. New Yorker med. Monatsschr. XIV, 9.

Krefs, Retau, Roscher, Die Zeugung und das Geschlechtsleben des Menschen. Dresden, M. Wolf.

****Kuczynski, R.,*** Immigration and fecundity. Boston, Herald. March. 31.

Ledermann, R., Die Untersuchung von Ehestandskandidaten mit Bezug auf vorhergegangene Geschlechtskrankheiten. Allg. med. Zentralztg. LXXI, 12. 13.

Lenhossék, M. v., Das Problem der geschlechtsbestimmenden Ursachen. Nach e. Vortrage. (III, 99 S. m. 2 Abbildgn.) Stuttgart, F. Enke.

Lesser, E., Ehe und venerische Krankheiten. Berl. klin. Wochenschr. 39. Jhrg. Nr. 23.

****Lommatzsch, G.,*** Die Mehrlingsgeburten im Königreiche Sachsen in den Jahren 1876—1900. Zeitschr. d. K. Sächs. Statist. Bureaus. 48. Jahrg. H. 1 u. 2. Dresden. B. G. Teubner.

Marc, H., L'Avortement spontané et criminel. Paris. Fort.

Mensinga, Über Stillungsnot oder über das zunehmende Unvermögen der Mütter zu stillen und mein Verfahren dagegen. (35 S.) Leipzig, B. Konegen.

Moebius, J., Beiträge zur Lehre von den Geschlechtsunterschieden. 1. H. Geschlecht und Krankheit. (39 S.) Halle, C. Marhold.

Möbius P. J., Beiträge zur Lehre von den Geschlechtsunterschieden. 2. Heft. Geschlecht und Entartung. (45 S.) Halle, C. Marhold.

Moll A., Wann dürfen Homosexuelle heiraten? (Aus: „Dent. medizin. Presse") (8 S.) Berlin, J. Goldschmidt.

****Muche, K.,*** Was hat eine Mutter ihrer erwachsenen Tochter zu sagen? Belehrung über das Geschlechtsleben nach seiner phys. und eth. Seite. 2. verb. Aufl (III, 112 S. mit 3 Abbildgn.) Leipzig, Th. Grieben.

Naegeli-Akerblom, H., Die Geminität in ihren erblichen (?) Beziehungen. Virchows. Arch. CLXX. H. 1.

Neumann, H., Über die Häufigkeit des Stilleus. D. med. Wochenschr. 28. Jahrg. Nr. 44.

Neumann, A. E., Zur Frage der künstlichen Sterilität phthisischer Frauen. Gynäkol. Zentralblatt. XXVI, 12.

Platon et Sepet, Hygiène de la femme (enfant, jeune fille, mère et aïeule). Paris, C. Naud.

Prager, Das Geschlechtsleben des Mannes als Ursache der Nervosität. Eiu ernstes Wort an die Männerwelt. (III, 24 S.) Leipzig, R. Roßberg.

****Prinzing, F.,*** Die Wandlungen der Heiratshäufigkeit und des mittleren Heiratsalters. Zeitschr. für Sozialwisseusch. Jahrg. V. H. 8. 9. Berlin, G. Reimer.

Prinzing, F., Die uneheliche Fruchtbarkeit in Deutschland. Zeitschr. für Sozialwissensch. Jahrg. V. H. 1. Berlin, G. Reimer.

Pudor, H., Die Gesuudheit der Frau. Frauendienst. I. Jahrg.

Ráth, Z., Sur la méthode la plus simple de mesnrer la fécondité des mariages. Bull. de l'Iust. Intern. de Statistique. Tome XIII, 2.

****Ribbing, S.,*** Die sexuelle Hygieue und ihre ethischen Konsequenzen. 3 Vorträge. Deutsch herausgeg. von O. Reyher. Neuer Ahdr. (33.—35. Taus.) (VIII, 215 S. mit Bildnis.) Stuttgart, Hobbing & Büchle.

Rouxel, Le Problème des Sexes. Journal d'Hygiène. 26. Bd.

Ruppin, A., Der Einfluß des Alters auf die Entstehung des Geschlechts. Polit.-Anthropol. Revue. I. Jahrg. Nr. 9.

Schenk, L., Lehrbuch der Geschlechtsbestimmung. Dokumeute zu meiner Theorie. Halle. Marhold. 1901. 176 S.

Selter, Über die Notwendigkeit der Mutterhrust für die Ernährung des Säuglings. Zentralhl. f. allgem. Gesundheitspfl. XX, 11 und 12.

Sticker, G., Gesundheit nnd Erziehung. Eine Vorschule der Ehe. 2. Anfl. (III, 275 S). Gießen, J. Ricker.

****Stiehl, E.,*** Eine Mntterpflicht. Beitrag zur sexuellen Pädagogik. (46 S.) Leipzig, H. Seemann Nachf.

Stille, G., Malthusianische Bestrebungeu in West-Europa. Zeitschr. für Sozialwisseusch. Jahrg. V. H. 11, 12. Berlin, G. Reimer.

Stockham, A. B., Die Reform-Ehe. Eine Ehe auf vollständig neuer Grundlage zur Erhöhung der Daseinsfreude und Veredelung des Menschengeschlechts. 2. Aufl. (72 S.) Hamburg, Jaeger in Komm.

Stratz, C. H., Die Schönheit des weiblichen Körpers. Den Müttern, Ärzten und Künstlern gewidmet. Mit 193 teils farb. Abbildnngen im Text, 5 Taf. in Heliograv., 1 Taf. in Antotyp. und 1 Taf. in Farbendr. 13. Anfl. (XVI, 334 S.) Stnttgart, F. Enke.

— Die Rassenschönheit des Weibes. Mit 233 in den Text gedruckten Abbildungen und 1 Karte in Farbendr. 2. Anfl. (XVI, 358 S.) Stuttgart, F. Enke.

Strshelbizky, J., Zur Frage des Stillungsvermögens der Mütter. Med. Obosr. 7.

****Thilo, M. v.,*** Was sollen unsere erwachsenen Töchter von der Ehe wissen? 2. Aufl. (III, 58 S.) Zürich 1901. Th. Schröter.

Vinay, C., Herzleiden und Ehe. Die Krankenpflege. I. Jahrg. Berlin.

Weinberg, W., Prohleme der Mehrlingsgeburtenstatistik. Separatahdruck aus der Zeitschr. für Geburtshilfe und Gynäkologie.

Welander, E., Znr Frage: Wie kann man die durch eine syphilitische Schwangerschaft verursachte soziale Gefahr bekämpfen? Arch. für Dermatol. und Syph. LXIII, 2 nnd 3.

Wilcox, A. V., Insanity and Marriage. The Westm. Review, August.

* ***Woltmann, L.,*** Die physische Entartnng des modernen Weibes. Polit.-Anthropol. Revne. I. Jahrg. Nr. 7.

7. Vermischtes.

Bilharz, A., Die Lehre vom Leben. (XIV, 502 S. m. 22 Ahhildgn.) Wiesbaden J. F. Bergmann.

Brandeis, A., Über Körpererziehung und Volksgesundheit. Gesunde Jugeud, Zeitschr. f. Gesundheitspfl. in Schule u. Haus. II. Jahrg.

Digitized by Google

Buxbaum, B., Zur Frage der Abhärtung. Bl. f. klin. Hydrother. XII, 12.
Carneri, B., Der moderne Mensch. Versuche über Lebensführung. (179 S.) Bonn, E. Strauß.
Finot, J., Die Philosophie der Langlebigkeit. Übers. aus d. Franz. von A. H. Fried. Berlin. Walther. 1901. 2. Aufl. 300 S.
Florschütz, Der zweite internationale Kongreß der Versicherungsärzte. Masius Rundschau. Jahrg. XIV.
Gutzweller, St., Über die körperliche Ausbildung bei jung und alt. Schweiz. Blätter f. Wirtsch.- u. Sozialpol. X. Jahrg.
****Hertz, J.***, Wie erhält man sich schön und gesund? Kosmetische Ratschläge eines Arztes. (128 S.) Zürich, Th. Schröter.
Hötzsch, O., Der Bauernschutz in den deutschen Territorien vom 16. bis ins 19. Jahrhundert. Jahrb. f. Gesetzgeb., Verwaltg. u. Volkswirtsch. 20. Jhrg. H. 3. Leipz. Duncker & Humblot.
Küster, K., Die Philosophie der Langlebigkeit. Deutsche med. Wochenschr. XXVIII. Jahrg. 28. H.
Marcuse, J., Sport und Gesundheit. Blätter f. Volksgesundheitspfl. II. Jahrg.
Pel, P. K., Über die Kunst gesund und glücklich zu leben und Krankheiten zu verhüten. Rede. Aus dem Holl. v. A. Rosenstein. Aus: „Klin. Jahrb." (32 S.) Jena, G. Fischer.
Schenckendorff, v., Die Kräftigung der weiblichen Jugend durch Bewegungsspiele. Die Jugendfürsorge. III. Jahrg. H. 1.
****Schmidt, F. A.***, Unser Körper Handbuch der Anatomie, Physiologie und Hygiene der Leibesübungen. 557 Abbildungen. 632 S. Voigtländer. Leipzig. 2. Aufl.
Seyfert, R., Menschenkunde und Gesundheitslehre. Präparationen. 3. Auflage. (XII, 193 S.) Leipzig, E. Wunderlich.
Sommer, E., Gesundheit, Muskelkraft, Formenschönheit durch klassische Leibesübung. Neue Wege zu ob. Leibesidealen. (59 S. mit Abbildgn.) Elberfeld, Baedeker in Komm.

G. Namenverzeichnis.

A.

Abbot, S. W. 440.
Abderhalden, E. 364. 419.
Abel 55.
Abel, R. 431.
Abelsdorff, W. 395.
Abraham, J. 384.
Abt, H. 395.
Adam, R. 419.
Adams, J. 307.
Adamkiewicz, A. 387.
Agahd, K. 49. 212. 213. 214. 400. 437.
Agache, A. 422.
Ahlfeld, F. 373.
Albert, R. 388. 431.
Alberts, H. 190. 388.
Alberts, K. 371.
Albrand, W. 378. 419.
Albrecht, H. 48. 410.
Albrecht, O. 395.
Albu, A. 225. 226. 416.
Alexander, C. 126. 361.
Alexander, G. 369.
Alexander, S. 371.
Alexander, W. 368.
Allan, F. 402.
Allard, E. 115.
Allen, R. 388.
Almquist 402.
Alsberg, M. 318. 451.
Alt, K. 376. 380.
Altenstein, v. 213.
Altmann, S. P. 578.
Altschüler, E. 414.
Altschul, Th. 342. 351.
Ambros-Erbstein 426.
Ammon, O. 308. 351. 452.
Anderson, E. 379.
Anderson, G. 440.
Anderson, W. 351.
Andrae 49.
André 48.
Andrewes, F. W. 440.
Andvord 59.
Angerer, E. 373. 445.
Anten, N. M. 388.
Arens, W. 389.
Arloing 59.
Arlt, J. 400.
Armaingand 59.
Armbruster 434.
Armit, H. 355.
Arndt, M. 289.
Arnim, v. 213.
Arnold, T. G. 52.
Aronsohn, E. 372.
Artibal, J. 404.
Aschaffenburg, G. 371.
Ascher 62. 194. 341.
Ascher, P. 351. 414.
Aschoff, A. 128. 372.
Aschoff, L. 372.
Aschrott 49.
Aschrott. P. F. 411. 434.
Ashby, J. M. 400.
Asmussen, G. 364.
Asylander 384.
Andry 452.
Auerbach, N. 230. 419.
Aufrecht, E. 115.
Anfseß, v. 411.
Aurich, J. 346.
Anst 373. 441.
Austin, E. 395.
d'Avenel 364.
Axenfeld, Th. 374.
Axmann 431.

B.

Badstübner 47.
Baer, A. 132. 133. 286. 365.
Bäumel, A. 355.
Bänmler, Ch. 67. 343. 351.
Baginsky, A. 115.
Balfour, A. 341. 439.
Balland, A. 413. 414.
Ballantyne, J. W. 427.
Ballod, C. 350.
Ballod, K. 263.
Bahnforth, R. 451.
Bang, G. 389.
Banner, M. 437.
Baradat 355. 429.
Barbour, P. F. 400.
Barker, C. M. 55.
Barlow, Th. 452.
Barnard, H. 445.
Barth 374.
Barth, F. 264. 429.
Bashore, H. B. 445.
Bateson, W. 452.
Batten, F. E. 452.
Battlehner, F. 60. 115.
Baudin, L. 351.
Bauer 373. 384. 455.
Baner, A. 389.
Baner, K. 299.
Banm, F. 435.
Banmeister 235.
Banmgarten, P. v. 48. 70. 361. 344. 355. 452.
Banmm, P. 373.
Baur 376.
Baur, A. 273. 280. 431. 437.
Baur, J. v. 379.
Baylee, J. T. 395.
Bazille 404.
Beard, J. 452.

Beatson, W. 441.
Beancamp 259. 427.
Beanchamp, Earl of 52.
Beanmont, A. 404.
Beanregard, P. 404.
Becher, W. 3. 59. 109. 115. 431.
Beck 58. 286.
Beck, J. 382. 395.
Beck, M. 351.
Becker 376.
Becker, v. 61.
Becker, C. 384.
Becker, F. 404.
Beer, J. 389.
Beerwald, K. 56. 365. 384. 413. 438.
Behla, R. 131. 372. 376. 414.
Behr, H. 376.
Behrend, W. 365.
Behrens 57.
Behrens, F. 157. 376.
Behring, E. v. 121.
Belin 431.
Bellom, M. 51. 404.
Bellom, P. 402.
Benda, Th. 275. 431.
Bender, E. 286.
Bendix 286.
Beneden, A. van 355.
Berbig, G. 376.
Bérenger 53. 57.
Berg, H. 223. 416.
Berger 55. 268. 269. 342. 351. 427. 431. 441. 452.
Berger, H. 361. 362. 379. 445.
Berger, Ph. 395.
Bergh, R. 362.
Bergknecht, J. 429.
Bergmann, E. v. 51. 376.
Bergmann, J. 365.
Berlepsch, v. 56.
Berlet 382.
Bernacchi. L. 404.
Bernay 362.
Bernewitz, A. v. 395.
Bernhard. G. 178. 179. 192. 203. 206. 207. 208. 209. 210. 220. 222. 224. 229.
Bernhard, L. 452.
Bernhart 449.
Berninger, J. 431.
Bernstorff, v. 48.
Berthenson. L. B. 47. 395. 402.
Berthold 52. 54.
Bertillon, J. 54, 118. 148. 349.
Bertin-Sans, H. 419.
Bertram, A. 398.
Besse, L. 365.
Best. W. M. 351.
Benthner, W. 427.
Bezensek, A. 355.
Bezold, F. 374.
Biberfeld 385.
Biedenkapp, G. 344.
Biederlack, J. 386.
Bielefeldt, A. 51. 115. 404.
Bienaymé, G. 389.
Bier 49.
Biggs, H. M. 355.
Bilharz, A. 457.
Billroth 157.
Bischoff 286.
Biß, P. 160. 376.
Bissell, W. G. 445.
Bistram, O. v. 373.
Bitter 61.
Blackwell, E. 341.
Blackwell, L. S. 452.
Blaschko, A. 1. 53. 58. 125. 126. 127. 128. 156. 257. 362. 364.
Blasius, R. 101. 343. 347.
Blayac 427.
Bleicher, H. 72. 199. 344.
Bloch, M. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 141. 142. 143. 144. 150. 165. 166. 261. 275. 276. 277. 278. 279. 305.
Bloch, W. 389.
Blocher, H. 365.
Blum, R. 426.
Blumenthal, F. 130. 372.
Blumenthal, M. 452.
Blumenthal, P. 355.
Bluzet, M. 438.
Boas, J. 372.
Bockhorn 115.
Bode 52.
Bode, W. 135. 273. 365. 437.
Bodelschwingh, v. 213.
Bodio, L. 345.
Boediker 404.
Boediker, T. 51.
Böhm, F. 351.
Boehm, R. 414.
Böhmer, v. 286.
Böhmert, V. 365. 395.
Böhmert, W. 241. 422.
Boele, H. 379.
Bömelburg, Th. 390.
Böttger, H. 375.
Bogaert, L. van 355.
Bois-Reymond, C. du 351.
Bois-Reymond, R. du 449.
Bollenhagen, H. 152. 332. 373. 455.
Bolton, T. L. 388.
Bond, F. T. 59.
Bonhöffer 362.
La Bonnardière 438.
Bonne, G. 303. 374. 441.
Bonney, S. C. 355.
Bordas, F. 415. 428.
Borel 351.
Boretius 441.
Borgins, W. 224.
Borgstette, O. 290.
Born, A. 424.
Bornstein 416.
Bosanquet, H. 400.
Bosse, H. 54.
Boncholtz, H. St. 445.
Bonrneville 431.
Bourquin, E. 50.
Boveri, Th. 319. 455.
Bovet, A. 404.
Bowstead, W. 395.
Boyd, J. 351.
Braasch, A. H. 451.
Bracken, C. W. 53.
Brähmer 286.
Braentigam 351. 438.
Bramwell, B. 355.
Brandeis 56. 263. 457.
Brandenberg 104.
Brandenburg, C. 355.
Brandenburg, K. 355.
Brandt, v. 400.
Brandt, A. de 449.
Brandt, G. 343.
Brandts 411.
Brants, V. 389.
Bratassević, E. 350. 352.
Brauer, L. 111. 355.
Brann, A. 65. 342. 382. 402.
Braun, F. 259. 265. 429.
Braun, L. 400.
Brecke 115. 379.
Bredtschneider, A. 286. 445.
Brehmer, H. 355.
Breitenstein, H. 454.
Brentano, L. 170. 386.
Bresgen, M. 452.
Bresler, J. 365.
Brettreich, F. 417.
Brevans, M. J. de 419.
Brieger, L. 161. 376.
Brinkmann 431.
Brix, J. 445.
Brocq, L. 452.
Broadbent, A. 55.
Broca 313.
Brod, B. 400.
Brodes, J. M. 428.
Brodnitz, G. 400.
Broesike, M. 345.
Brosio 414. 445.
Brothers, A. 455.
Brouardel 58. 355. 404.
Brown, E. 440.
Bruck, W. 385.
Bruckner 416.
Brühl, G. 374.
Brühl, L. 286. 424.

Digitized by Google

Brühl, M. 455.
Bruhns, C. 303. 448.
Brunner, F. 376. 379.
Brunon, R. 355.
Bruns 402.
Bruns, L. 452.
Bryce, J. 431.
Buchanan, G. S. 445.
Buchegger, C. 395.
Buchka, K. v. 418.
Buchner, H. 1. 422. 445.
Budin 428.
Bücher, K. 170. 388. 421.
Büchler, M. 395.
Büdingen, T. 450.
Bühlmann, J. L. 427.
Bülow, B. v. 5.
Bülzer, G. 288.
Buerdorff, B. 416.
Büsing, F. 194. 286.
Büttner 351.
Buhmann, H. 455.
Buist, J. B. 440.
Buka 50.
Bulman, G. W. 449.
Bulstrode, H. T. 445.
Buntz, L. 288.
Bunzel, J. 389. 422.
Burckhardt, A. 50. 272. 429.
Burger, H. 452.
Burgerstein, L. 260. 261. 431.
Burkhardt 440.
Burkardt, J. 435.
Burlureaux 53.
Burnell, Th. 53.
Burwinkel, O. 355.
Busch 115.
Buschke, A. 362.
Buxhanm, B. 458.
Buzek, J. 350. 449.

C.

Cacheux, E. 419.
Cahen, P. 362. 404.
Cahn, E. 422.
Cahn, N. 404.
Cairns, P. T. 452.
Calmette 59. 355. 448.
Calwer, R. 416.
Cambier, R. 439.
Cameron, C. A. 53.
Cameron, J. S. 57.
Campanella 192.
Camphell, J. 342. 384.
Canney, H. E. L. 352.
Cannon, H. L. 441.
Cano-Brusco 352.
Cany, G. 454.
Caprons, W. E. 425.
Carlyle, A. J. 422.
Carueri, B. 458.
Caro, L. 437.
Carossa 355.
Carr, J. W. 452.
Caspari, W. 365.
Castelo 53.
Can, J. P. 404.
Cauer, M. 376.
Cauderlier, G. 344, 455.
Celli, A. 352.
Cestan 452.
Cetto, v. 311. 312. 451.
Chalmers, M. D. 395.
Chamberlain, H. St. 328.
Chamberlain, J. 135.
Champneß, W. H. 371.
Chapin, H. D. 414. 445.
Chaufeynon 455.
Chauffard, M. A. 379.
Chazal, A. 400.
Cheinisse, L. 356.
Chidell, C. C. 356.
Christian, H. M. 362.
Clack, V. S. 389.
Clado 356.
Claus, F. 435.
Clementine 115.
Clements, H. 440.
Clemm, W. N. 135.
Clopatt, A. 365.
Cohb, J. O. 356.
Cochrane, C. 441.
Cockburn 51.
Coester 419.
Cohn, A. 452.
Cohn, E. 115.
Cohn, H. 154. 257. 258. 271. 286. 374. 428. 431.
Cohn, M. 431.
Cohn, R. 428.
Cohn, T. 382.
Cohrs 115.
le Cointe, A. 404.
Colin, H. 371.
Colla, J. E. 137. 365.
Collins, H. B. 431. 437.
Comenius 192.
Conrad, E. 379.
Conrad, J. 73. 168. 169. 224. 344. 387. 416.
Cook, F. 424.
Cope, A. E. 59.
Cope, G. P. 428.
Le Conppey de la Forest, M. 352.
Courcelle, L. 395.
Cozzolino 58. 356.
Craemer, H. 421.
Cramer, A. 55. 149. 281. 435.
Crédé 155. 257. 258.
Crichton-Browne, J. 52.
Critzman, C. 356.
Crocker, J. 437.
Croner, P. 130.
Cropper, J. 352.
Crothers, T. D. 365. 452.
Crowe, G. W. 440.
Croxton, F. C. 414.
Crüger 50. 419.
Czaplewski 252. 253. 422.
Czerny, A. 428.

D.

Dade, H. 12. 311. 312. 451.
Dänhler, K. 288.
Daffner, F. 320. 450.
Daimer, J. 92. 350.
Damaschke, A. 248. 249. 421.
Dammer, O. 193. 194. 387.
Darwin, Ch. 305. 307. 314 315. 317. 327.
David, J. J. 416.
Davidsohn 52.
Davies, D. 352.
Deelemann, M. 376.
Deichen, F. 389.
Deichstetter, J. 445.
Deiters 368.
Delhanco 286.
Delbrück, A. 48. 416.
Deléarde 404.
Dembo, G. 365.
Dendy, M. 371.
Derecq 59.
Desmet 53.
Desonches, G. 404.
Determann 48.
Dewey 58.
Diatroptow, P. N. 356.
Dicke, E. 368.
Dieck 286.
Diehl, K. 219.
Diergardt, v. 135. 136.
Dietrich 376.
Dietrich, A. 452.
Dietrich, M. 415. 445.
Dietschke 441.
Dietz 368.
Dietzel, H. 219. 220. 221. 416.
Dieudonné, A. 194.
Dignat, P. 413.
Dill, J. F. G. 431.
Dippe, H. 356.
Disselhorst 356.
Dittrich, P. 404.
Dix, A. 435.
Döderlein 317. 454.
Dönitz 286.
Dörfer 363. 453.
Döring, R. 53.
Döscher, K. H. 389.
Dohrn, R. 373.
Doll, K. 276. 431.

Digitized by Google

Donaggio 452.
Dornblüth 448.
Dorsch, H. 373.
Douglas, Graf 133.
Drake, E. F. A. 455.
Drasche, v. 356.
Dreßler, M. 376.
Dreves 352.
Dreydorff, R. 389.
Dreyfuß, J. 431.
Dreysel, M. 362.
Dronke 375.
Droste H. 435.
Dubois 374.
Dubois, E. 51. 400.
Dubois, J. 404.
Dubois-Havenith 362.
Duchauffour, A. 405.
Ducleaux, E. 341.
Dudfield, T. 402.
Dührssen, A. 288. 289.
Düms 368. 376.
Dünschmann, H. E. A. 352.
Duensing, F. 436.
Düring, E. v. 362.
Düttmann, A. 176. 405.
Düwell, W. 405. 411.
Dumarest 59.
Dumont, A. 349.
Dunant, H. 158. 376.
Dunlop, J. C. 390. 413.
Duprez, E. 453.
Durkheim, E. 350.
Dworetzky, A. 356.

E.

Ebeling 55.
Eberhart, F. 373.
Ebert 395.
Ebstein, W. 68. 287. 325. 326. 343. 438. 453.
Eckardt, F. 431.
Edelmann, R. 414.
Edmonson, J. 53.
Edwardes, E. J. 59. 440.
Effler 64. 341. 435.
Eger, G. 424.
Egger, 58. 59.
Egger, A. 365.
Eggers 135.
Eggers, H. 415. 420. 426.
Ehrenfels, C. v. 455.
Ehrlich, B. 416.
Ehrlich, P. 286.
Ehrlich, S. 395.
Eichhorst 288. 289.
Eichhorst, H. 379.
Eilsberger, E. 376.
Eimer 317.
Eise, H. 283. 435.
Eisfeldt 435.
Eisner, W. 382. 402. 405.
Ekstein, E. 153. 373.
Eliot, A. 52.
Elkan, S. 379.
Ellering, B 248. 421.
Elliot, R. M. 368.
Ellmann, M. 384.
Elm, v. 51. 419.
Elmquist, H. 389.
Elsner, M. 286.
Elvius, P. 74.
Emerson, E. E. 428.
Emmerich 55. 448.
Emmert, J. M. 343.
Ende, P. am 264. 431.
Endemann 50.
Endries 49.
Engel, C. S. 430
Engelmann 356.
Engelmann, G. v. 362. 455.
Engelmann, G. J. 373.
Engländer, M. 454.
Englert, F. 435.
English, E. A. 453.
Ephraim 286.
Epstein 435.
Epstein, St. 230. 414.
Erb, W. 362.
Erdberg, R. v. 411.
Erismann, F. 413.
Escher, C. 430. 453.
Eschle, F. 379.
Esmarch, F. v. 154. 377. 438.
Espina y Capo 59.
Eulenburg, H. 49.
Evans, W. 396.
Evert, G. 239. 422.
Ewald, C. A. 288. 379. 416.
Eydam, W. 377.

F.

Faber, K. 453.
Fäh 50.
Fawcett, S. 423.
Feer, E. 428.
Fehling 373.
Fehlinger, H. 396.
Feig, J. 347. 445.
Feilchenfeld, L. 405.
Feilchenfeld, W. 352.
Feldhaas, S. 290. 375.
Feldmann, G. 414.
Feldtmann, E. 438.
Féré, C. 388.
Féret, A. 420. 432.
Fermi, C. 352.
Feßler, J. 154. 377.
Fians 55.
Fiaux 53. 362.
Fibiger, J. 356.
Fidler, F. 384.
Fiehig 365.
Fiedler, L. 405.
Fielding-Ould, R. 354.
Fielitz 352.
Finger 372. 447.
Finger, E. 54. 362. 379.
Finkelstein, H. 286. 362.
Finkler 415.
Finot, J. 458.
Finsen, N. 128. 352.
Fisch, R. 352.
Fischbeck 57.
Fischer 377.
Fischer, A. 63. 342.
Fischer, E. 356.
Fischer, M. 139. 368.
Fischer, O. 388.
Fischer, R. 194.
Fischer-Dückelmann, A. 373. 455.
Fischoeder, F. 415.
Fitger, E. 405.
Flachs 428.
Flade, E. 365.
Flamm, R. 258. 428.
Flatau, G. 288.
Flatau, H. 237. 424.
Flatau, Th. S. 289.
Flatten, H. 352.
Flesch 411. 420.
Flesch, M. 382. 384.
Fletcher, W. E. 445.
Florschütz 61. 66. 321. 322. 342. 453. 458.
Flour de Saint-Gemis 450.
Flügge, C. 253. 438.
Flynn, B. 445.
Foard, J. T. 55.
Fock 454.
Foger, A. 455.
Folet, H. 365.
Forchheimer, L. 362.
Forel, A. 365. 371.
Fornario 61.
Foulton, G. C. H. 440.
Fournier 54. 402.
Foveau de Courmelles 438.
Foville, A. de 342. 389.
Fox, R. H. 350.
Foxwell, E. 396.
Fränkel, B. 58.
Fränkel, C. 55. 289. 341. 356. 365. 441.
Franeke, E. 56. 396. 400.
Frank 385.
Frank L. 455.
Frank, P. 286.
Franke-Bruchstedt 366.
Frankenberg, H. v. 197. 382. 384. 400. 405.
Fraser, A. M. 379.

Fraser, Ch. 440.
Fratkin, B. A. 448.
Fratta, P. di 53.
Franenstädt, P. 371.
Frei, F. 157. 377.
Frei, W. 266. 435.
Frenay 422. 424.
Frenay 424.
Frentzel, J. 413.
Frenzel, F. 368. 432. 451.
Freund, H. W. 373.
Freund, R. 59. 115. 405.
Freund, W. 356. 453.
Freund, W. A. 373. 455.
Freyer, M. 440.
Frick 56. 430.
Friedberger 286.
Friedeberg, R. 49. 242.
Friedel 430.
Friedel, W. 356.
Friedheim, H. 286.
Friedinger, K. 402.
Friedlaender, J. 356.
Friedmann, F. 453.
Friedmann, H. 451.
Friedrich, G. 382.
Friedrich, W. 420.
Fries 368.
Fritsch 55.
Frolin 411.
Fromlet 81.
Fromme 384.
Fuchs, C. J. 387. 416.
Fuchs,G.F.247.356.420.421.
Fuchs, J. 50.
Fuchs, W. 143. 379.
Fürbringer, P. 455.
Fürst,C.M.312.313.450.451.
Fürst, L. 356.
Fürst, M. 341. 342.
Fürstenberg, F. 440.
Fürth, H. 377. 389. 401.
Fuhrmann, D. 202. 389. 435.
Fuld 382.
Fuld, A. 356.
Fuld, E. 356.
Fuld, L. 421.
Fuster, E. 51.
Fyfe, P. 420.

G.

Gabrilowitsch 59. 356.
Gahritschewsky 286.
Gaches, L. 438.
Gärtner 441.
Gaertner, A. 55. 286. 446.
Gärtner, E. 343.
Gairdner, W. T. 428.
Gailleton 362.
Galatz, P. de 53.
Galbraith, A. 455.
Galli 286. 388.
Gareis, R. 396.
Garnault, P. 356.
Garnier, H. 424.
Garnier, M. 420.
Garret, J. 420. 422.
Garstang, T. 438.
Gastpar, A. 142. 368.
Gatti, Fr. 356.
Gaule, J. 366.
Gaupp, R. 368.
Gebhard 59.
Gebhard, H. 356. 379. 405.
Gebhardt, A. 450.
Gebser 379.
Gefficken 405.
Geirsvold, M. 446.
Geißler, A. 329.
Georg, P. 169. 176. 180. 182. 183. 184. 186. 187. 190. 191. 212. 283. 325.
Gerecke 61.
Gerényi, F. 435.
Gerhardt, C. 115.
Gerland, D. 424.
Gerwin 366.
Ghio, P. 405.
Gibsone, J. 249. 250. 421.
Giesberts 51. 53.
Gigot, A. 405.
Gilbert 286.
Gilford, H. 453.
Gillet, H. 405.
Girard, C. 415. 428.
Gisi, J. 382. 389. 405.
Giżycki, P. v. 432.
Gläser, J. A. 352. 362.
Glaister, J. 438.
Glatzel 424.
Gleitsmann, E. 377.
Glibert, D. 200. 402.
Glogowski, F. 374.
Glück, L. 362.
Glücksmann 354.
Glühmann, P. 194.
Glynne-Zones, A. 424.
Gmelin, J. 74. 75. 346.
Gohineau 305. 306. 327. 328. 454.
Goehel 441.
Goedhart 52.
Göhler, M. 384.
Goetz, M. 384.
Götze 286.
Goetze, E. 405.
Goldberg, O. 115.
Goldmann, A. 428.
Goldschmidt, A. 342.
Goldschmidt, D. 440.
Goldschmidt, F. 350.
Goldschmidt, J. 372.
Goldschmidt, K. 405.
Golebiewski, E. 405.
Gollmer 321. 322. 357. 453.
Gonnard, R. 405. 450.
Gonser 58.
Gordon, W. 53.
Goring, C. 435
Gotschlich 61.
Gottstein, A. 71. 76. 77. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 113. 114. 117. 119. 120. 121. 123. 124. 129. 130. 131. 154. 156. 201. 230. 253. 266. 273. 287. 302. 303. 304. 319. 323. 344. 352. 357. 366. 382.
Gonël 59.
Gonvéa, de 58.
Graber, V. 270.
Gradmann, R. 81.
Graeser, C. 362.
Grässel, H. 436. 446.
Graetzer, J. 107.
Graßmann 55. 342.
Greaves, C. A. 401.
Greening, E. O. 52.
Greenwood, A. 54.
Greenwood, F. J. 54.
Mc. Gregor, W. 352.
Grey, Lord 135.
Grieshach, H. 262. 272. 280. 427. 432.
Griffith, A. 352.
Grohmann, A. 379.
Groschke 115.
Groß, E. 302. 446.
Groß,H.147.148.149.370.371.
Grosz, J. 366. 430.
Groß, J. G. 405.
Grote 50.
Grotjahn, A. 13. 46. 63. 64. 65. 66. 67. 70. 72. 76. 107. 109. 110. 115. 116. 144. 147. 153. 162. 163. 198. 210. 211. 216. 231. 253. 259. 285. 286. 288. 291. 306. 307. 308. 311. 312. 313. 314. 319. 320. 327. 332. 333. 334. 335. 336. 341. 342. 343. 344. 413. 416.
Grotjahn, R. 288.
Gruner, O. 426.
Grunwald, M. 389.
Gubarew, A. P. 373.
Gubb, A. 352.
Günther, A. 286.
Gnex 268.
Guichard 422.
Gumplowicz, L. 451.
Gunter, S. 421.
Gurlt, A. 396.
Gutknecht 374.
Gnttstadt, A.75.109.362.446.
Gntzmann, H. 52. 432.
Gntzwiller, St. 458.
Gystrow, E. 456.

H.

Haag, G. 198. 387. 406.
Haas, L. 389.
Habermann 286.
Häberlin 342.
Haeckel, E. 305. 307. 308. 318.
Hähnel, F. 366. 430.
Haeseler, A. 384.
Hagen, C. B. 438.
Hagenbach-Burchhardt, E. 428.
Hahn 61. 382.
Hahn, M. 388.
Haig, A, 413.
Hake. W. 343. 438.
Hakonson-Hansen, M. K. 432.
Haldane, J. 402.
Hall, E. T. 55.
Hall, G. 437.
Hallervorden 11.
Halstenberg, F. 406.
Hambnrger 286.
Hambnrger, C. 357. 384. 456.
Hamer, W. 438.
Hamm, O. 357.
Hammer 379.
Hampe 432.
Hampke 389.
Hanauer. W. 67. 125. 250. 342. 362. 424. 446.
Hanansek, T. F. 270. 437.
Hang, R. 374.
Hansemann, v. 129.
Hansen 421.
Hansen, Ch. 56. 144. 366. 369. 401.
Hansen, C. T. 362.
Hansen, P. C. 387.
Hanssen, K. 357.
Hardt 207. 427.
Harlow, C. 226. 227. 419.
Harms 48. 387.
Harnack, E. 415.
Hårsn, M. 352.
Hartmann 165. 166. 341. 384.
Hartmann, A. 49. 286. 432.
Hartmann, K. 51. 197. 198. 286. 387. 406.
Hartz, A. 341.
Harvey, W. G. 456.
Harz, H. C. V. 238. 420.
Hascnbänmer 416.
Hasse, E. 96. 245.
Hanck, K. 402.
Hauffe 289.
Hauptvogel, R. 374.
Hantefeuille 448.
Havell, C. G. 377.
Hawelka, F. 349.
Hayden, J. 362.
Hayford, J. F. 344.
Hayward, T. E. 438. 453.
Haywood, J. 432.
Heath, C. 402.
Hecker 437.
Heddaeus 362. 453. 456.
Hedinger, O. 401.
Heermann, G. 402.
Heffter 415. 421.
Heffter, W. 357. 430.
Hegar, A. 334. 456.
Hegener, Th. M. 406.
Heiberg, P. 362.
Heidenhain 374. 438.
Heierll, J. 314.
Heiler, J. 421.
Heim 435.
Heimann, G. 1. 72. 290. 351. 362. 372. 384. 448.
Hein 231.
Heindl, E. 406.
Heinsius, F. 131.
Heinze, W. 435.
Heiser-Harttnng, F. 387.
Heitz, J. 373.
Heller, A. 357.
Heller, J. 362. 432. 456.
Helling, W. 412.
Hellpach, W. 144. 145. 147. 369. 370. 451.
Helvetius 192.
Hellwig, B. 437.
Helwes 357. 377.
Hemprich, M. 435.
Henking, F. 441.
Hennig, R. 286.
Henrich, K. 424.
Hensgen 115. 377.
Herbatschek, A. 424.
Herbert, H. 357.
Hering 316.
Herkner, H. 387.
Hermann, A. 366.
Hermann, F. 357. 453.
Hermann, G. 456.
Hermann, R. A. 421.
Heron 58.
Herrmann, K. 396.
Hertwig, O. 316. 451.
Hertwig, R. 318. 456.
Hertz 161.
Hertz, F. 454.
Hertz, J. 435. 458.
Hervieux 440.
Herzberg 286.
Herzfeld, H. 286.
Hesse, R. 316. 317. 451.
Hesse, W. 446.
Hencke 402.
Heyder 384.
Heydt, v. d. 213.
Heymann, F. 351.
Heymann, W. 342.
Highet 53.
Hilbert, P. 286.
Hill, A. 446.
Hilse, B. 373.
Hilty, C. 366.
Hime 382.
Hippel, R. v. 371. 396. 418.
Hippius, A. 357.
Hird, F. 427.
Hirsch, L. 154. 375.
Hirsch, M. 379.
Hirsch, P. 396.
Hirschberg, E. 96. 129. 130. 241.
Hirschfeld, F. 194. 419.
Hirschlaff, L. 279. 385.
Hirt, E. 388.
Hitze, F. 171. 387.
Hjelt, A. 74. 349.
Hoch, G. 406.
Hoche, A. 371.
Hocheder, K. 426.
Hochheimer 286.
Hochsinger, C. 427.
Hochstetter 54.
Hocber, W. R. 402.
Hoeflmayr, L. 406.
Hoegel, H. 280. 281. 371. 435.
Hocnigsberger, L. 351.
Hörmann, G. 379.
Höllin, H. 413.
Hoeßlin, R. v. 450.
Hötzsch, O. 458.
Hofer, A. 389.
Hoffa 289.
Hoffmann, A. 411.
Hoffmann, B. 112.
Hoffmann, F. 396. 406.
Hoffman, F. L. 349. 357. 406.
Hoffmann, W. 352.
Hofman, 346.
Hofmann, E. 396. 401.
Hofmann, F. 415.
Hofmann, R. v. 438.
Hofmann-Oedenkoven, J. 456.
Hofmeier, M. 373.
Hofmokl, E. 424.
Holmberg 379.
Holmboe, H. 357.
Holst, A. 432. 446.
Holtz, L. 302. 441.
Hombnrger, T. 430.
Home, W. 426.
Hope, E. 352.
Hopf 363, 426.
Hopf, L. 343. 352. 450. 453.
Hopkins, S. 385.
Hoppe 375.
Hoppe, A. 369.
Hoppe. H. 366. 379. 388.
Horrocks, W. 379. 421.
Horsley, V. 384.
Howard, E. 55. 420.
Howe, W. A 439.
Howell, G. 396.

Huberich, C. H. 396.
Hubner, H. 387.
Hné, O. 389.
Hue de Grais 441.
Hübl, H. 456.
Hüls, P. 91. 157. 158. 173. 190. 230. 257. 258. 259. 260. 262. 264. 265. 267. 268. 270. 271. 272. 274. 280. 282. 283. 285. 289. 357. 384. 416.
Hueppe, F. 109. 112. 119. 134. 230. 302. 343. 357. 366. 454.
Hürlimann, J. 57. 117. 118. 357.
Hüttig 286.
Hufeland, C. W. 192.
Hufendick 57.
Hugo, C. 422.
Huizinger 130.
Human, A. 435.
Hundt, R. 246. 247. 422.
Hutinel 453.
Hylan, J. P. 388.

I.

Ibrahim Pascha 61.
Ikin, A. E. 439.
Ilic, P. A. 396.
Illing 406.
Imbeaux, E. 446.
Inama-Sternegg, K. Th. v. 350. 387. 396.
Inglis, E. M. 390. 413.
Israel, E. 384.

J.

Jacob, P. 357.
Jacobi 119. 357.
Jacobs, W. 406.
Jacobsohn 389.
Jacobsohn, P. 286. 377.
Jacubasch, H. 357.
Jäckel 446.
Jadassohn 54.
Jaeger, E. 247. 248. 420.
Jaeger, H. 286.
Jaenicke, C. 352.
Jaffary 441.
Jaffé, E. 210. 388.
Jakob, P. 106.
Jaksch, v. 52.
Janke, O. 286.
Jastrow, J. 341. 396. 439.
Jaulin 426.
Jay, R. 396.
Jecklin, C. 348.
Jehle, J. G. 406.
Jehle, L. 357. 403.
Jelski, B. 428.
Jenner, E. 343.
Jensen, A. 396.
Jensen, C. O. 356.
Jentsch, E. 370.
Jentsch, K. 396.
Jerusalem-Kotányi, E. 333. 456.
Jesionek 379.
Jeß 286.
Jessen 59.
Jessen, E. 385.
Jickeli, F. 413. 451.
Joachim, A. 375.
Joachim, H. 217. 342. 384. 411.
Johannes, W. 220. 416.
Johannessen, A. 428.
Johne, A. 415.
Johnston, A. 54.
Jollye, F. W. 453.
Joltrain, A. 439. 441.
Jones, E. 357.
Jones, H. 441.
Jones, R. 366.
De Jong, A. 357.
Josselin de Jong, R. de 357.
Juglar, Cl. 344. 456.
Juliusberger, O. 366.
Jullien 53.
Jung, C. G. 370.
Jung, F. A. R. 453.
Jungé 426.
Jurisch 286.

K.

Kaan, J. 51.
Kälble 440.
Kändler, M. 432.
Käppeli, A. 57. 117. 358.
Kafemann, R. 375.
Kaiser, E. R. 418.
Kaiser, P. 343.
Kaldewey, P. 115.
Kalle 411.
Kalmus, E. 369.
Kalsbeck, M. 389.
Kamp, 401. 420.
Kampffmeyer, P. 49. 406.
Kannegießer, E. 432.
Kantor, H. 406. 440.
Karup 321. 453.
Karwowsky, A. v. 358.
Kassowitz, M. 56. 134. 366. 419. 430. 451.
Katscher, L. 456.
Katte, B. v. 389.
Katzenstein, L. 283.
Kaufmann 115.
Kaup, J. 403.
Kaurin 58.
Kausch, 448.
Kautsky, K. 416.
Kaye, J. 352.
Kayser, P. 396.
Kayserling, A. 358. 422.
Keferstein, G. 366. 418.
Keidel, J. 382. 406.
Keiser 455.
Kekulé von Stradonitz, S. 453.
Kellen, T. 411.
Keller 406.
Keller, A. 428.
Kelsch, A. 352. 358.
Kemmer 397.
Kempf, E. 375.
Kemsies, F. 279. 437.
Kenwood, H. 54. 439.
Mc. Keown, D. 453.
Key, E. 437.
Kiaer, A. N. 366.
Kickhefel 424.
Kiefer, E. 453.
Kiefer, G. L. 441.
Kiernan, J. W. 451.
Kionka, H. 415.
Kirchberg, E. 207.
Kirchner, M. 58. 127. 129. 130. 285. 352. 363. 439. 441.
Kistler, S. L. 456.
Klatt, O. 314. 450.
Klaus, B. 81.
Klebs 117.
Klee, A. 203. 204. 390.
Kleeis, F. 382.
Klehe 390. 413.
Klehmet, G. 194.
Klein, A. 382. 384. 432.
Klein. G. A. 406.
Kleinwächter, F. 169. 387.
Kleist, B. 115.
Klemperer, F. 358.
Klette, W. 430.
Kloessel, M. H. 390.
Klnczenko, B. 379.
Klnmker 57.
Klumpp 262.
Knabe, H. 327. 453.
Knesebeck, B. v. d. 115. 358.
Kniecke 163. 383.
Knoblauch, B. 115.
Knoefler 49.
Knopf, S. A. 342. 348. 430.
Kobert, R. 116. 358. 379.
Koch, P. 117. 121. 122. 352. 358. 375. 377. 388. 415. 426. 439.
Koch-Hesse, A. 69. 149. 151. 224. 225. 226. 228. 255. 256. 279. 281. 316. 318.
Kocks, J. 341. 442.

Koefoed, M. 397.
Kögler, K. 3. 51. 196. 244. 245. 406. 420.
Köhler 59. 358.
Köhler, J. 384.
Köhler, M. 375.
Koehne, K. 397.
König, F. 157. 325. 377.
Koenig, J. 413.
Königshöfer 165. 385.
Koeppe, H. 48. 419.
Köppen 161.
Köppen, M. 370.
Körber, B. 349.
Körbling, J. 411.
Körner, O. 375.
Körösy, J. v. 331. 456.
Kötscher, M. 366.
Kohlbrugge 308. 450.
Kohlmetz, E. 368.
Kohlstock 286.
Kohn, A. 241. 242. 422.
Kohn, S. 437.
Kolb, G. 379. 381.
Kolb, K. 372.
Kolipinski, L. 456.
Kolle, W. 121. 286. 352.
Kolleck 192. 411.
Kollmann, A. 446.
Koppe, R. 366.
Koránvi, S. von 258.
Kormann 377.
Korn, A. 406.
Korn, G. 403.
Kornfeld, F. 363. 456.
Kos, M. 375. 450.
Kossel, H. 286.
Koßmann 386.
Koßmann, R. 428. 456.
Kotterba, E. 435.
Kotze, O. 397. 424. 442.
Kraepelin, E. 145. 274. 388. 437.
Krafft-Ebing, R. v. 2. 149.
Kraitschek, G. 454.
Kratschmer, F. 439.
Kratzke 440.
Krause, M. 353.
Krauß 60.
Krauß, W. C. 451.
Krautwig, P. 428.
Krehs, v. 50.
Krech, J. 344.
Krecke 385.
Kreckeler, Th. 442.
Kreidl, A. 369.
Kreiß 49.
Kreß 456.
Kretzer, E. 327. 454.
Kreuser 369.
Kriege, H. 353.
Kriegel, F. 41. 61. 73. 74. 78. 80. 85. 85. 87. 89. 90. 95. 96. 98. 101. 103. 104. 119. 169. 171. 175. 188. 193. 200. 202. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 223. 228. 240. 249. 251. 309. 321. 330. 331. 344. 413.
Krieger, J. 294. 444.
Kröhnke, O. 420.
Kroou, S. 397.
Krüger, H. 115.
Krukenberg, H. 52.
Krumbein 354.
Krumpholz, J. 123. 353.
Kruse, W. 311. 446.
Kuck 448.
Kucziuski, R. 309. 344. 450. 456.
Kühler 448.
Küchler, F. 224. 225. 413.
Kühner, A. 385.
Kühnert, F. 345.
Kuenzer 48. 114. 379.
Kürsteiner 380.
Küßner, G. 366.
Küster, K. 458.
Kuhn, A. 432.
Kurella, H. 416.
Kuß, G. 380.
Kusý v. Dúbrav 59.
Kutschera 442.
Kuttner, R. 448.

L.

Lahantière, R. 397.
Laing, J. 353.
Lallemand, L. 411.
Lancastre, A. M. de 59.
Lamberg, J. 377.
Lamprecht, K. 145.
Laudau, R. 278. 432.
Lander, B. 390.
Landerer 117.
Landmann, R. v. 397.
Landonzy 58. 353.
Landsberg, O. 101. 347.
Lane 53.
Lange, C. de 428.
Lange, E. 407.
Lange, F. 388.
Lange, J. 450.
Lange, L. 344.
Lange, O. 366. 397.
Laugenbeck, K. 439.
Laugerhans, M. 373.
Lankford, J. S. 432.
Lantingshausen, J. A. v. 74.
Lapreux, O. 52.
Laquer, B. 366. 413.
Laquer, L. 369. 430.
Lasch, R. 344. 450.
Laß 194. 407.
Lasser, O. 49. 54. 161. 288. 363. 377. 426.
Latham, A. 358.
Laubhardt, E. 194.
Lauff, F. 286.
Lavagne, P. 2.
Lavraud 342.
Mc. Lean, C. J. R. 446.
Mc. Lean, S. 397.
Lebius, R. 421.
Lechler 385. 411.
Ledermann, K. 126.
Ledermann, R. 289. 363. 456.
Lehmann, K. B. 416. 448.
Lejoune 452.
Lembcke, 380.
Lemmoin- Cannon 439.
Lenhard 435.
Lenhartz 297. 444.
Lenhossék, M. v. 456.
Lennhoff, G. 159. 375.
Lennhoff, R. 3. 59. 109. 115. 385. 401.
Leut 449.
Lentz, O. 353.
Lenzmann, J. 140.
Leuzmann, R. 358.
Leopold, A. 428.
Leopold, G. 152. 373. 428.
Leppington 53.
Leppmann 194. 407.
Lepreux 51.
Lesser, E. 1. 58. 127. 363. 456.
Leube, v. 59.
Leubuscher 12. 49. 432.
Levasseur, E. 345. 390.
Levy, L. 428.
Lewald 115.
Lewis, C. 341. 439.
Leybold 407.
Leyden, E. v. 120. 129. 130. 358. 372.
Lichtenfelt, H. 413. 415.
Liebe, E. 428.
Liebe, G. 366. 380.
Liebermann, L. 449.
Liebrecht 48. 50.
Liebreich, O. 358.
Liesse, A. 407.
Lietz, H. 266.
Lill, F. 401.
Lindau, G. 286.
Lindemann 55.
Lindemann, H. 421. 422. 425.
Lindenau 436.
Lindhamer, H. 411.
Lindner, F. 425.
Lindsay, R. 54.
Linroth 58.
Lippert, G. 390.
Liszt, F. v. 223. 436.
Litterski 353.

Lloyd, J. 415.
Lobligeois 350.
Lobsien, M. 432.
Loewenthal, v. 450.
Löwenthal 432.
Loir, A. 353.
Lombroso, C. 371.
Lommatzsch, G. 77. 328. 346. 456.
Long 415.
Lonsdale, S. 411.
Loria, A. 397.
Losch, H. 81. 82. 83. 346.
Loth 347. 439.
Lotz, A. 353.
Lovett, R. W. 432.
Low, A. M. 397.
Lowe, W. H. 415.
Lowenthal, W. 446.
Lucas-Championnière 407.
Luchs, L. 385.
Ludwig 442.
Lüders, E. 401.
Lützeler, J. 421.
Lushington, S. G. 442.
Lydtin 358.
Lyster, R. A. 439.

M.

Maassen 286.
Macchiavelli 170.
Macey, F. W. 420.
Mackay, T. 411.
Macmorran, A. 442.
Macrosty, H. W. 390. 397.
Mader, M. 358.
Märker, W. 366. 430.
Magaldi 51.
Magelssen, A. 351.
Magennies, E. 432.
Magnus 155. 343. 351. 370.
Mahaim, A. 371.
Maier, R. 407.
Maingie, L. 407. 455.
Mair, L. W. D. 446.
Malim, A. W. 369.
Malthus, T. R. 219. 307.
Malvoz, E. 442.
Mamy, H. 407.
Manes, A. 61.
Mangold 411.
Mangoldt, K. v. 425.
Mansuétus 341. 387.
Mannilow, A. S. 372.
Marc, H. 374. 456.
Marcel, R. 407.
Marcovich, A. 345. 371.
Marcuse, J. 69. 109. 121. 135. 139. 151. 160. 161. 162. 195. 226. 227. 231. 289. 343. 358. 366. 386. 458.
Marié-Davy, F. 432.
Marr 432.
Marsch, O. 286.
Marschalko, Th. v. 363.
Marschner, R. 51.
Martin 363. 453.
Martin, A. 151. 152. 288. 374. 418.
Martin, G. 401.
Martin, J. 432.
Martin, M. 401.
Martin, R. 314. 450.
Martin-Saint Léon 407.
Martini 121. 352. 353.
Martins, F. 119. 120. 150. 151. 326. 386. 407. 453.
Marx 159. 377.
Mason 52. 427.
Massow, C. v. 47.
Mc Masters, D. M. 415.
Matthes, M. 327. 363. 453.
Mattutat, H. 383.
Maude, J. 353.
May, M. 366. 397. 413. 420.
Mayer, H. 376.
Mayer, M. E. 371.
Mayer, W. 385.
Mayet, L. 371.
Mayr, G. v. 342.
Meermann, G. 403.
Mehl, W. 161. 377.
Meige, H. 453.
Meinerich 96.
Meißen, E. 380.
Meißner, O. 289. 442.
Meißner, P. 286.
Meitzen, A. 342. 345.
Mendel, E. 369.
Mendel, K. 369.
Mendelsohn, A. L. 369.
Mendelssohn, M. 60. 377.
Mensinga 358. 456.
Menzen 407.
Menzinger, L. 436.
Merk, L. 363.
Merke 286.
Merkel, S. 403. 446.
Merkens, W. 372.
Merz, C. 57. 117. 118. 359.
Métin, A. 407.
Metschnikoff, E. 105. 353.
Metz, H. 345. 450.
Metzger, W. 397.
Meumann, E. 380.
Menriot, P. 345. 348.
Menron, A. de 53.
Meyer 52.
Meyer, G. 52. 123. 286. 377. 380. 386.
Meyer, H. 47. 407.
Meyer, J. 54. 105. 359. 377.
Meyer, R. 217. 411.
Meyersson, G. 411.
Michaelis, L. 286.
Miesemer, K. 388.
Migerka, K. 436.
Mignla 286.
Milani 51.
Milius 411.
Millard, C. K. 353.
Miller, M. 342.
Millerand 192.
Milton, H. A. 345. 450.
Minod, H. 53.
Minor, C. 359.
Miquel, P. 439.
Mischler, E. 397. 411.
Mittenzwey, L. 273. 274. 437.
Mittermaier, W. 371. 436.
Mitulescu 58.
Mivart, F. St. G. 446.
Moebius, J. 143. 369.
Möhins, P. J. 456.
Möller 194. 353. 453.
Moeller, A. 359. 380.
Möller, P. 421.
Moelter, F. 415.
Mönkemöller 366.
Molkenbuhr 55. 397.
Moll, A. 151. 369. 370. 432. 456.
Momhert, P. 194. 219. 224. 390.
Monro, D. 453.
Montesquieu 170.
Moore, S. G. 53.
Moravesik, E. 371.
Morgenstierne, M. de 53.
Moritz 419.
Moritz, E. 453.
Moritz, F. 342.
Morsier, A. de 53.
Morton, H. 55.
Morus, Th. 192.
Moser, Ch. 407.
Moses, J. 432.
Mosny, E. 359. 407. 453.
Moulet, M. 341.
Monreau 342.
Monton, J. M. C. 432.
Mnche, K. 334. 456.
Mühlens, P. 353.
Müllenhach, H.
Müller 57. 60.
Müller, A. 407.
Müller, E. 351. 353.
Müller, F. 342. 385. 422.
Müller, H. E. 57.
Müller, H. 81.
Müller, J. 453.
Müller, P. 397.
Müller, W. 407.
Muensterberg, E. 216. 217. 377. 411. 412. 436.
Mugdan, O. 383. 407. 446.
Muir, R. 439.
Mulert 442.
Mumm, R. 48. 383.

Muschold, P. 353.
Musgrave, C. E. 399.
Mnskat, G. 286.
Muttray 115.
Myrdacz 353.

N.

Nadoleczny 375. 388.
Naecke, P. 369. 370. 371.
Nägeli-Akerhlom 366. 454. 456.
Nahm 380.
Nash, J. 439.
Natterer 385.
Naugthen, T. E. 345.
Naumann, H. 359. 454.
Nanmann, W. 248. 422.
Nannyn, B. 158. 380.
Nanß, E. 454.
Nawratzki, E. 369. 380. 430.
Neech, J. 359.
Neefe, M. 96. 199. 329.
Neißer, A. 1. 53. 58. 127. 156. 363. 449.
Neißer, E. 359.
Neißer, M. 286.
Nestler, A. 416.
Netolitzky, A 260. 261. 431.
Nenberger 385.
Nenhnrger, J. 359. 380.
Neuhanß, R. 286.
Nenkamp, E. 397.
Neumann 363. 367. 442.
Nenmann, A. E. 359. 457.
Neumann, H. 335. 407. 428. 436. 457.
Nenmann, M. 60. 143. 380.
Nenmann, O. 377. 442.
Neumann, R. 415.
Nevermanu 447.
Newman, G. 397. 403.
Newsholme, A. 353. 433. 450.
Newton, R. C. 433.
Nickel 286. 407.
Nicklin, J. A. 387.
Nicolai, H. F. 419.
Nicolas-Jonanne, J. 428.
Niedermayr, F. 436.
Nielsen, H. 426.
Nietzsche, F. 328.
Nocard 59. 415.
Nocht 57. 286.
Noder, A. 422.
Noelle, O. 436.
Nolen 130.
Noorden, C. v. 413.
Nossig, A. 416.
Nothnagel 61.
Noyes, W. R. 371.
Nnnn, E. W. 397.
Nußbaum, H. C. 420.

O.

Ohertütschen 49. 58.
Oefele, F. X. 198. 408.
Oehlkers, F. 377.
Oesten 286.
Ogilvie, G. 363.
Ogilvy, A. 387.
Ohlāh, G. 380.
Ohlmüller 446.
Oldenburg, K. 187. 221. 397.
Oliver, T. 403.
Olivrean, E. 408.
Ollive, G. 427.
Olshausen 371. 412.
Olshansen 403.
Olshausen, H. 55. 234. 425. 446.
Oppe 353.
Oppenheim, O. 415.
Oppenheimer, C. 285.
Oppenheimer, E. 433.
Oppenheimer. F. 219. 345. 390. 416. 436.
Oppenried, R. M. v. 408.
Orlipski 433.
Oro 54.
Orr, J. 439.
Orth, J. 359.
Orthmann, G. D. 150. 385.
Osius, R. 367.
Oßwald, K. 380.
Ostertag 418.
Ostmann, P. 375. 430.
Otis, E. G. 359.
Ott, A. 380.
Onhert, A. 397.

P.

Pabst 262. 433.
Pactet, E. 371.
Paeplow, F. 390.
Paeschke 57.
Paffenholz 428.
Pagel 47. 286. 288. 289.
Pagenstecher, A. H. 454.
Pagès, C. 439.
Pagniez, P. 453.
Paltzow 367.
Pannier, K. 398.
Pannwitz, G. 48. 60. 106. 114. 115. 357. 358. 359. 378. 380.
Pappenheim, B. 363.
Pappritz, A. 363.
Parent-Dnchâtelet 363.
Parkes, L. 353. 439.
Pasteur, L. 343.
Patoir 363.
Pattin, H. C. 55.
Patton, D. N. 390. 413.
Paul, G. 440.
Panlet 51. 408.
Pantsch, O. 433.
Peacock, R. 52.
Pearsons, A. 398.
Pease, E. R. 367.
Peers, J. 54.
Peitz, R. 436.
Pel, P. K. 458.
Pelze, O. 446.
Peña, C. F. 415. 446.
Perels, L. 398.
Pernet, G. 454.
Perthes 454.
Peters 50. 115.
Peters, A. 408.
Peters, H. 343. 429.
Peters-Damnatz 378.
Petersen 54. 353.
Petersen, Th. 383.
Petruschky, J. 286. 359. 361.
Pettenkofer 303.
Petty, W. 170.
Pëus, H. 422.
Pfaffenholz 58.
Pfalz 442.
Pfannmüller 55.
Pfausler 369.
Pfeiffer 423.
Pfeiffer, A. 72. 344.
Pfeiffer, E. 403. 433. 439. 446.
Pfeiffer, H. 84.
Pfeiffer, L. sen. 383.
Pfeiffer, R. 121. 285.
Pfitzner, W. 450.
Pfleiderer 423.
Pfordten, Th. v. der 436.
Pfuhl, E. 286.
Phelps, A. 440.
Philippovich, E. v. 417.
Phillips, J. 53.
Phillips, T. 446.
Pickert 115.
Pieper, A. 56. 211. 401.
Pietsch, G. 61.
Pietrzikowski, E. 408.
Pilcz, A. 369.
Le Pileur 53.
Piloty, R. 408.
Piskaček, L. 374.
Pistor, M. 286. 378.
Placzek 450.
Plathe, B. 63. 342. 385.
Platon 457.
Plaut 286.
Plehn, A. 122. 353.
Plener, E. v. 417.
Plessing, W. 136.
Plicque, A. F. 439.
Ploetz, A. 77. 305. 306. 307. 450.
Poelchau, G. 426.

Poersch, B. 390.
Poetter, A. 433.
Poetzsch, H. 398.
Pohle, L. 49. 401. 417.
Polack 47.
Pollak 371.
Pommer, M. 423.
Poore, G. 439. 446.
Port, G. 386.
Portsch 289.
Posadowsky, v. 48. 51.
Posner, C. 408.
Post 48.
Pottenger, F. M. 359.
Pottet, M. 433.
Potthoff, H. 309. 311. 451.
Prager 430. 457.
Prausnitz, W. 286. 287. 428. 439.
Predöhl 116.
Preisich, K. 359. 430.
Pressat 61.
Prettner. M. 359.
Prenße 415.
Prinz 57. 286.
Prinzing, F. 66. 67. 71. 75. 81. 82. 83. 84. 90. 92. 93. 97. 101. 103. 132. 164. 193. 195. 196. 197. 199. 200. 205. 252. 290. 293. 294. 295. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 330. 332. 342. 350. 371. 372. 403. 430. 457.
Pritzsche 428.
Probizer, G. v. 353.
Prochnik, L. 372.
Prübsting 353.
Proelß, F. 353.
Prölß-Schessel 353.
Profeta, G. 363. 454.
Proskauer, B. 285.
Proust, A. 353. 439.
Prowe 363.
Pudor, H. 457.
Pütter 48. 56. 282. 412. 436.
Punton, J. 371.
Purlitz, F. 398.
Pusch, R. 423.

Q.

Qensel 367.
Quejido, A. G. 390.
Quennec 363.
Quintin, F. 446.
Quirsfeld, E. 380. 415. 433. 446.

R.

Raab 56.
Rabinowitsch-Kempner, L. 286.
Rademacher, A. 408.
Radwansky, G. 427. 454.
Radziejewski 378. 388.
Raehlmann, E. 375.
Rambonsek, J. 403.
Rapmnnd, O. 55. 439. 440. 442.
Raseri, H. 401.
Ráth, Z. 343. 457.
Raths 286.
Rauber, A. 138 367.
Raufer 423.
Ravené, L. 115.
Ravenel, M. P. 359.
Raydt 263.
Raynand, L. 367.
Rebec, Th. 383.
Redgrave, A. 398.
Reddie, C. 266.
Reece, R. J. 423.
Reed, W. 354.
Reese 51.
Reese, H. 50. 272. 433. 447.
Régnier, L. R. 427.
Rehlen, R. 412.
Reiche 116.
Reiche, F. 359.
Reichelmann 131.
Reichesberg, J. 185. 398.
Reichmann, E. 451.
Reid, D. 343.
Reid, H. G. 52.
Reiff, H. 425.
Reille, P. 367. 403. 408. 413.
Reimann, M. 359.
Reimer, J. 316. 317.
Reindl, M. 408.
Reineboth 436.
Reiner, J. 451.
Reinhard, G. 375.
Reißhans, P. 401.
Reißig, C. 386.
Reißmüller, R. 418.
Reitter jnn., C. 403.
Rena 53.
Retan 456.
Rethaan-Macaré 53.
Retzius, G. 312. 313. 451.
Reyher, O. 332.
Rey, J. 375.
Reyer, A. 398.
Rhodes, J. M. 428.
Ribbert, H. 320. 451.
Ribbing, S. 332. 457.
Ricardo, D. 220.
Richards, H. M. 433.
Richardson, A. B. 380.
Richter 420. 447.
Richter, C. 403.
Richter, M. 359.
Richter, P. F. 286.
Richthofen, E. v. 401.
Rieck 117. 359.
Riehn, R. 419.
Riffel, A. 120.
Rißmann 428.
Ritchie, J. 439.
Ritter 380. 447.
Ritter, J. 433.
Ritter, P. 162. 443.
Ritti, A. 369.
Rittstieg 359.
Roeder, R. 385.
Roepke 414. 417.
Röpke, F. 403.
Rördam 58.
Rösler 367.
Rößler, A. 443.
Rohleder, H. 430.
Rohrscheidt, K. v. 398. 418.
Rolants, M. 447.
Rolffs, E. 367.
Roll 372.
Roller, K. 271. 433.
Roscher, H. 234. 456.
Roschmann, 374.
Rosen, R. 359. 378.
Rosenbach, O. 341. 354.
Rosenberg 385.
Rosenfeld, S. 131. 132. 354. 372. 437. 451.
Rosenthal, M. 398.
Roß, R. 354.
Roth 403. 408. 447. 450.
Roth, E. 55. 286. 443.
Roth, M. 270. 433.
Roth, W. 71. 343.
Rothe, A. v. 449.
Rothe, A. 229. 415.
Rothera, C. L. 367.
Rothschild 48. 415.
Rotter, E. 367.
Ronbinovitch, J. 367. 430.
Ronxel 457.
Rovinsky, A. 342.
Rowe, F. J. 54.
Rowntree, B. S. 390.
Rowntree, J. 136. 367.
Le Roy des Barres 447.
Roztočil, G. 408.
Rnbin, M. 390. 414.
Rnbino, A. 359.
Rnbner, M. 48. 114. 414. 418. 420. 449. 443. 447. 450.
Rudeck, W. 304. 363. 439.
Rudolf 380.
Rüdiger, W. v. 447.
Rüdin, E. 367.
Ruegg, A. H. 398.
Rühlemann, G. A. 378.
Rüther, M. 307. 450.
Rnge, R. 354. 363.
Rnhemann 286.
Rnlle, J. 359.
Rnmpelt, A. 425.
Rnmpf 52.
Rnmpf, E. 359.

Runge 374.
Runge, E. 428.
Runge, H. 386.
Rnppin. A. 350. 387. 457.
Rnpprecht, P. 159. 378.
Rntten (le Père) 390.
Rntten, C. 390.
Ryn, van 59. 360.

S.

Saalfeld, W. 363.
Sachs 447.
Saenger, S. 168. 170. 171. 328.
Sainton, P. 454.
Salann, G. 408.
Saldanha, C. N. 372.
Salgó, J. 369.
Salinger, J. 390.
Salomon, A. 398. 401. 436.
Salomonsen, L. W. 363. 454.
Samter 115. 367. 412.
Sanftenberg 383.
Sarason 66.
Sarrante, T. 398.
Sashin, J. 367. 454.
Saubert, M. 427.
Saner, J. 210. 388.
Saugmann 59. 360.
Sanndby, R. 342.
Savoire 59.
Scanzoni, C. v. 374.
Schacht, H. 417.
Schack, W. 53.
Schaefer 380.
Schäfer, H. 286.
Schäffle, A. 221. 222. 412. 417.
Schallmeyer, W. 307. 308. 450.
Schanz, F. 428.
Schanze, G. 264. 433.
Schaper 48. 114. 351. 364. 378.
Schatz 374.
Schenckendorf, v. 263. 438. 458.
Schenckendorff 360.
Schendell, E. 428.
Scheffler, K. 426.
Schenk, L. 457.
Schenk, P. 57. 367. 383. 401.
Scherbel, S. 360.
Scherer, H. 438.
Schernheim 50.
Scherwinsky 58.
Schenbe, B. 124. 363.
Scheven, K. 363.
Scheven, P. 401.
Schichhold, E. 364.
Schicker, v. 58. 398.
Schjerning, O. 443. 449.
Schiffer 51.
Schiller 436.
Schiller-Tietz 386.
Schilling, F. 414. 423.
Schindler, P. 405.
Schirmacher, R. 401.
Schlesinger 415. 443.
Schlesinger, E. 433.
Schlesinger, H. 288. 289. 354.
Schlesinger, M. 408. 412.
Schlesinger, V. 60.
Schlesinger-Eckstein, Th. 390.
Schloessing 115.
Schloßmann, A. 429.
Schmid, F. 267. 433.
Schmid, J. 433.
Schmid-Monnard, K. 115. 261. 433.
Schmidt 436.
Schmidt, A. 375.
Schmidt, E. L. 385.
Schmidt, F. A. 324. 360. 458.
Schmidt, F. C. Th. 360.
Schmidt, G. H. 420.
Schmidt, P. 387. 412.
Schmidt, R. 261. 398. 433.
Schmidt-Nielsen, S. 446.
Schmidtmann 447.
Schmitt, J. 354.
Schmitz, B. 345. 436.
Schmoller, G. 169. 216. 412.
Schmüdderich, B. 429.
Schnahel 154.
Schnapper-Arndt, G. 343.
Schneidemühl, G. 415.
Schneider, A. 418. 443.
Schneider, L. 390.
Schneider, M. 425.
Schneider, P. 378.
Schneider, R. 388.
Schneidewin, H. 217. 411.
Schnell 367.
Schnitt, C. 427.
Schnitzer, H. 367.
Schnurr, G. 262. 430.
Schoefl, R. 300.
Schön, T. 380.
Schönherg, G. 169.
Scholder 272.
Scholz, L. 369.
Schorer, H. 412.
Schrank 56.
Schrankenmüller 115.
Schreiber, A. 378.
Schrenck-Notzing, v. 149. 371.
Schrener, M. 413.
Schröder 194.
Schröder, G. 48.
Schroetter, L. v. 48. 58. 360.
Schnher 403.
Schnbert, L. 408.
Schnbert, P. 299.
Schudt 115.
Schüder 447.
Schüle, A. 380.
Schümann 441. 477.
Schürmayer, B. 119. 360.
Schütz, A. 359. 430.
Schuler, F. 184. 212. 401.
Schullern-Schrattenhofen, H. v. 408.
Schnlte, J. 360.
Schnltheiß, W. 433.
Schnltheß, W. 433.
Schultze, E. 364.
Schultze-Nanmbnrg, P. 253. 254. 255. 426.
Schnltzenstein 436.
Schnlz, M. v. 386. 403.
Schnlz, A. 219. 220. 417.
Schulz, H. 433.
Schulz, M. 286.
Schnlze 425.
Schnlze, H. 370.
Schumburg 388. 403. 447.
Schuster 48.
Schwabe 245. 246.
Schwalbe, J. 378.
Schwarz, O. 286. 378. 383. 443.
Schwechler, K. 390.
Schwiening 354. 367.
Scipiades, E. 256. 429.
Scnrfield, H. 55. 354.
Seager, H. 354.
Seaton, E. C. 54.
Sedgwick, W. T. 439.
Seelmann, H. 186. 390. 408. 409. 417.
Seemann 387.
Seidel, R. 191. 398.
Seilhac, L. de 390.
Seitz, C. 433.
Selter 58. 429. 457.
Senffleben, O. 378.
Senhonse, R. M. 398.
Sepet 457.
Sergeant, E. 380.
Sergent, Ch. 375.
Sergent, E. 375.
Sering, M. 311. 312. 451.
Sersiron 58.
Sentemann, K. 246. 423.
Seyfert, R. 458.
Shadwell, A. 367.
Shaw, A. 422.
Shaw, H. B. 452.
Shaw, W. 372.
Sherwell, A. 136. 367.
Sheyney, E. L. 390.
Sick 385.
Sidgwick, H. 387.
Siebelt 381. 430.
Siefart, G. 386.
Siegert, F. 381. 429.
Siegrist, A. 50. 272. 433.
Sieveking 116.
Silber, M. 364.
Silhergleit, H. 218. 412.

Silbermann, J. 390.
Silberstein 385.
Silberstern, P. 403.
Silesius 350. 450.
Silex 289. 388.
Simon, H. 56. 211. 212. 391. 401. 411.
Simon, R. 360.
Simons, G. 417.
Simonson, P. F. 398.
Singer, K. 96. 251. 423.
Sinigar, H. 440.
Sippel, F. 374.
Skarzynski 51.
Skinner, D. 420.
Sklarek, F. 451.
Slater, G. 425.
Smart, W. 420. 422.
Smellie, G. 54.
Smith 60.
Smith, A. 170.
Smith, C. M. 398.
Smith, E. 354.
Smith, S. 443.
Smolensky, P. O. 414.
Snell, E. H. 350.
Snell, R. 369.
Snow, S. F. 454.
Sobernheim 354. 454.
Sobotta, E. 360. 370.
Soetbeer 411.
Sofer, L. 454.
Sohnrey, H. 412.
Solbrig 420. 443.
Sombart, W. 167. 370. 387.
Sommer, R. 458.
Sommerfeld 391.
Sommerfeld, P. 258. 429.
Sommerfeld, Th. 120. 210. 286. 289. 360. 388. 403.
Sommerfeld, W. 381.
Sopp, A. 367.
Sorel, R. 433.
Sondek, R. 391.
Soxhlet, v. 419. 429.
Spät 56.
Spaet, F. 420.
Sparig, O. 66. 343.
Specht, F. 425.
Spellissy, J. M. 451.
Spencer, H. 316.
Spicer, S. 454.
Spiethoff, B. 68. 152. 154. 159. 160. 326.
Spillmann 391.
Spitta 443.
Spitz, H. 451.
Spitzka, E. A. 455.
Spitzka, E. C. 372.
Spottiswoode Cameron, J. 343.
Sprengel 409.
Spring 247.
Springer 409.
Staake, G. 187. 188.
Stadelmann 60. 433.
Staedler, H. 414.
Stamm, C. 354. 430.
Starlinger 369. 381.
Stauffer 381.
Stauß 354.
Steffen, G. F. 391.
Stehr, A. A. 210. 388.
Steiger 50. 272. 434.
Stein, Ph. 48.
Steiner, H. 350.
Steinhäußer, W. 412.
Steinitzer, A. 232. 417.
Steinmetz 55. 386.
Steinthal, J. 341.
Stellnig, H. 434.
Stephens, J. E. R. 439. 443. 447.
Stern, C. 364. 385.
Stern, J. 115.
Stern, W. 438.
Sternberg, M. 425.
Steuström, O. 360.
Stewart, C. H. 354.
Stewart, R. W. G. 440.
Sticker, A. 372.
Sticker, G. 360. 427. 454. 457.
Stieda, W. 57. 248.
Stiehl, E. 334. 457.
Stier, E. 370.
Stille, G. 457.
Stockham, A. B. 457.
Stoddart, E. V. 341.
Stoffel, J. 425.
Stolp, H. 447.
Storp, E. 378.
Stover, E. 370.
Stratz, C. H. 455. 457.
Strauch, A. 449.
Straß 429.
Straß, P. 439.
Streffer 378.
Stritter, P. 381.
Ströszner, E. 434.
Strohmayer, W. 53. 370. 430.
Strshelbizky, J. 457.
Struch, C. 226. 414.
Strümpel, v. 288.
Stubbe 367.
Studt, L. 115.
Stübben, J. 234. 235. 243. 250. 420. 425.
Stüler, F. 286.
Stumpf, L. 440.
Stutzer, A. 231. 417.
Suchier 417.
Südekum, A. 198. 234. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 250. 251. 417.
Swienty, W. 420.
Sykes, J. F. J. 55. 354. 422.
Symanski 286.
Symons, W. H. 350. 360. 430.
Szalárdi, M. 364. 454.
Szána, A. 429. 436.
Szántó, M. 398.

T.

Tambacoponlo, D. 354.
Tangl, F. 70. 344.
Tarnowsky 364. 454.
Tartarin, A. C. 381.
Tatham, J. 360. 372.
Tavel 354.
Tavernier 422.
Taylor, M. L. 443.
Teixeira de Mattos 429.
Teleky, L. 110. 344. 360. 449.
Tengdahl, R. 422.
Tenney, A. 283. 437.
Terra, O. de 367.
Theinburg, G. P. v. 196. 406.
Theodor, F. 430.
Thiel 48.
Thielen, W. 437.
Thierry, H. 418.
Thiesing 286.
Thilo, M. v. 333. 457.
Thomann 447.
Thompson, H. 414. 447.
Thompson, Th. 447.
Thomson, W. A. 441.
Thraenhart, O. G. 449.
Thresh, J. 354. 381. 440.
Thümen, 378.
Thukydides 68.
Thurgau, E. 360.
Tjaden 360.
Tiburtius, F. 381.
Tidey, St. A. 434.
Tiersch, J. 426.
Tietze, H. G. 251. 423.
Timm, J. 409.
Tippmann, A. 401.
Tison, 421.
Tolstoi, L. 367.
Tomlin, R. F. 441.
Tonzig, C. 360. 415.
Torggler, 374.
Tournier, G. 401.
Tredgold, A. F. 370.
Tretan, E. 96.
Treu, A. 54.
Trillich, H. 448.
Troeger. 447.
Troels-Lund, 343.
Troje 50.
Trüdinger 81. 82.
Trüper, J. 277. 430.
Tschlenoff, B. 386.
Tschudakoff, J. 414.

Tsuzuki, J. 354.
Tuckwell, G. M. 399.
Tuczek, F. 141. 370.
Turban, K. 59.
Turmaux, M. 434.
Turner, G. 354.
Turquan, V. 450.

U.

Uellner 50. 437.
Uffelmann 72.
Uhlig, O. 412.
Uhlmann 364. 383.
Unger, H. 162. 376. 383.
Unna, P. G. 49. 286. 386.
Unterberger, v. 59.
Unterberger, S. 360. 381.
Urban, M. 354. 386.
Urbanowicz, P. 354.
Urlin, R. D. 421.

V.

Vahlteich, J. 455.
Mc. Vail, J. C. 354.
Vaillard, L. 416.
Valentine, F. C. 364.
Valesch, E. M. 399.
Vallin, E. 443.
Vandervelde, E. 367. 391.
Van de Velde, H. 255. 426.
Veit 130.
Verkauf, L. 409.
Vernet, G. 370.
Verrijn-Stuart, C. A. 349.
Vetter, L. 427.
Viallon 370. 372.
Vierkant, 455.
Vietor, A. C. 360.
Vinay, C. 457.
Vintras, L. 360.
Virchow, R. 1. 311. 326.
Vismara, Ch. 409.
Vogel, G. 374.
Vogel, H. 399.
Vogelsanger, J. 349.
Voges, O. 354.
Vogt, J. G. 455.
Voigt 437.
Voigt, L. 441.
Voigtel 50.
Voit, C. v. 343.
Vollmann, 386.
Volmar, F. 399.
Vonrzelle 364.
Vulpius, O. 381.

W.

Wächter, G. 78. 346.
Wagener, O. 403.
Wagner 409.
Wagner, A. 169. 219.
Wagner, F. 194.
Wagner, G. 385.
Wagner v. Jauregg.
Wahnschaffe, F. 286.
Waibel, C. 409.
Waldenburg, A. 455.
Waldmann, T. 438.
Waldschmidt, J. 51. 58. 137. 367. 409. 412.
Walford, E. 54.
Walker, J. 368.
Wallace 305. 307. 354. 422. 452.
Wallis, E. W. 434.
Wallmenich, C. v. 156. 157. 378.
Wanach, R. 429.
Wappaens 329.
Wassermann, A. 286.
Wassilieff, N. 403.
Waterlow, D. S. 423.
Waterston, B. 54.
Watt, J. 426.
Waxweiler, E. 399.
Webb, S. 399.
Weber 271.
Weber, A. 222. 417.
Weber, A. F. 399. 409.
Weber, F. P. 364.
Wedding, W. 286.
Wedeles, J. 429.
Wegener, 434.
Wehmer, R. 364. 443.
Weichselbaum, A. 360.
Weicker 360.
Weicker, H. 48. 113. 381.
Weicker, Th. 361.
Weil, A. 58.
Weil, R. 361. 364.
Weinberg, W. 345. 457.
Weintraut 50. 361.
Weismann, A. 307. 314. 315. 316. 318. 319. 452.
Weismayr, A. v. 361.
Weiß, E. 48.
Weißbein, S. 429.
Weißenburg, H. 354.
Welander, E. 364. 457.
Welcker, H. 313. 451.
Wellburn, E. 354.
Wendtlandt, E. 205. 403.
Wengler, 409.
Werker, P. 383.
Werle, H. 253. 427.
Werner 378.
Werner, A. 115.
Werner, F. 115. 286.
Wernicke 379.
Wernicke, E. 48. 114. 227. 228. 286. 414.
Wertheim, E. 372.
Westcott, W. W. 350. 448.
Wetterwald. H. 434.
Wettstein, R. v. 319. 452.
Wetzler, B. 421.
Wever 447.
Weygandt 372.
Weygandt, W. 381. 388.
Weyl, W. E. 391.
Weymann, K. 409.
Wheaton, S. W. 354. 447.
Wiedenfeld 412.
Wiegand, W. 378.
Wieselgreen, M. S. 368.
Wiesinger, C. 417.
Wilcox, A. W. 370. 457.
Wildermuth 60. 370.
Wilhelmi 58. 395.
Williams 52. 399.
Willmans 60.
Willoughby, E. F. 440. 447.
Willoughby, W. F. 409.
Wilmanns, K. 370. 372.
Wilser, L. 306. 307. 450. 455.
Wilson 60.
Wilson, A. J. 454.
Wilson, M. 399.
Windhenser, E. 361. 434.
Windscheid, 409.
Wingen 271.
Winslow, C. E. A. 354.
Winter, 437.
Winter, G. 372.
Winternitz, H. 361.
Winternitz, W. 120. 361.
Wintgen, M. 286.
Wirtz, P. 399.
Wirz, J. 417.
Witlacil, A. 447.
Wittig, O. 437.
Witte, H. 434.
Witt, J. 434.
Wlassak, R. 368.
Wörishoffer 1.
Wörner 385.
Woedtke, E. v. 55. 383. 409.
Wodox, L. 409.
Wodtke 443.
Wodon, A. 51.
Woff, H. 421.
Wolf, J. 221. 345. 417.
Wolff, A. 54. 286.
Wolff, G. 454.
Wolff, H. W. 399.
Wolff, M. 361.
Wolff, W. 130.
Wolffberg, L. 257. 429.
Wolfring, L. v. 437. 438.
Wolpert 286.
Wolpert, H. 449.

Wolstenholme, E. P. 425.
Woltemas 441.
Woltmann, L. 335. 336. 452. 457.
Wood. T. O. 370.
Woodfall, W. 425.
Woycke, A. 368.
Würzburg, A. 361.
Wulffert, F. 56. 368. 455.
Wullschleger, E. 399.
Wundt, W. 145.
Wuttke, R. 401. 417.
Wutzdorff 129. 372.
Wright, H. A. 454.
Wright, F. W. 434.

Y.

Yinrace, D. 361.
Young, Ch. D. 385.
Young, J. B. 54.

Z.

Zacher, G. 51. 173. 175. 409. 410.
Zaddach, H. 391.
Zadek, J. 69. 138. 343. 364. 368.
Zahn, C. 423.
Zahn, F. 350. 391. 407.
Zander, R. 237. 425. 426.
Zangger, T. 381.
Zeitlmann 55.
Zeller, v. 80. 81.
Zepler, G. 364.
Zeuner, W. 113. 355.
Ziegler 416.
Ziegler, E. 452.
Ziegler, F. 192. 411.
Ziegler, H. E. 317.
Ziehen, Th. 370. 372.
Ziemann, H. 355.
Zillmann, O. 376.
Zimmer 52. 378. 381. 434. 437.
Zimmer, F. 434.
Zimmermann 380.
Zimmermann, F. W. R. 349. 350.
Zimmermann, W. 391. 401.
Zirndorfer 56.
Zirck, F. 399. 423.
Zollinger, F. 268. 434.
Zschokke 192.
Zuberbühler, W. 266. 435.
Znebelin, C. 422.
Zum Busch, J. P. 355.
Zuntz, L. 289.
Zuntz, N. 286.
Zweifel, P. 152. 364. 373.

Lippert & Co. (G. Pätz'sche Buchdr.), Naumburg a/S.

Princeton University Library
32101 073342675